



Le **RESINE** in EDILIZIA.

PAVIMENTI
INNOVAZIONE
DETERMINAZIONE
SERVIZIO
SOLUZIONI
IDEE
PASSIONE
ECOSOSTENIBILITÀ
COMPATTEZZA
AFFIDABILITÀ
RESINE
ACCURATEZZA
SOLIDITÀ
TECNOLOGIA
EQUILIBRIO

CATALOGO PRODOTTI





Il marchio NAICI nasce in Italia nel 1984 orientando la propria produzione al settore dell'edilizia, sia in ambito civile che industriale.

Tra i formulati inizialmente proposti spiccano i Trattamenti idrorepellenti (per cotto e pietre) e, specialmente, le Guaine liquide impermeabilizzanti (i primi prodotti in resina destinati alle impermeabilizzazioni quale alternativa ed evoluzione dei sistemi bituminosi tradizionali già in uso).

La specializzazione nel campo delle resine procede con lo sviluppo, nei primi anni '90, dei rivestimenti per pavimentazioni. Inizialmente indirizzate in ambito industriale (con prevalenza nel ripristino delle pavimentazioni ammalorate), viene successivamente progettata una linea di resine specifica per uso decorativo su pavimenti e pareti.

Fino alle più recenti produzioni, realizzate ascoltando le principali linee guida indicate dal mercato e dalle esigenze di progettisti, applicatori e consumatori, ottenendo eccellenti prestazioni e garanzia di risultato nel massimo comfort applicativo. Nascono la linea Fibertech (guaine liquide fibrorinforzate) e la linea Resinamaterica (resine decorative per pavimenti e rivestimenti, interni ed esterni, ad effetto materico).

Qualità, affidabilità e garanzie di risultato. La gamma aziendale prevede oltre 150 prodotti, fondamentali e complementari, idonei a

soddisfare le più svariate esigenze per costruire, restaurare, mantenere e proteggere nel settore edile. Ognuno di essi è concepito e realizzato secondo i rigidi canoni qualitativi dei laboratori e della produzione aziendale, con le idonee certificazioni rispondenti alle severe normative in ambito tecnologico e con uno sguardo consapevole verso l'ecosostenibilità a preferire, ove possibile, produzioni a base acqua.

Per divulgare la "posa ad opera d'arte" dei materiali, in ambito professionale, nel 2006 nasce la NAICI ACADEMY: accademia di formazione rivolta agli applicatori di resine, con progetti strutturati e dedicati sia alle impermeabilizzazioni sia ai pavimenti e rivestimenti in resina, che nel corso degli anni ha coinvolto e coinvolge tuttora, centinaia di applicatori.

La sede operativa e produttiva della NAICI ITALIA si trova a Nettuno, Roma. Grazie alla logistica interna (che copre direttamente con mezzi propri circa il 90% delle consegne) e all'ottimale distribuzione delle altre sedi di Pontenure (PC) ed Olbia (SS), l'azienda offre un rapido servizio di consegna mettendo così in primo piano il servizio al cliente.

La massima e costante attenzione nei prodotti e servizi offerti, ha portato il marchio NAICI ad essere riconosciuto oggi come un punto di riferimento nel panorama delle resine e dell'edilizia, anche nei mercati esteri. Su tutto il territorio nazionale è presente una capillare rete commerciale che, grazie anche a una costante formazione e al persistente sostegno aziendale, è in grado di fornire una rapida assistenza ai clienti rivenditori e un supporto tecnico qualificato a progettisti e imprese.

GUAINE LIQUIDE E IMPERMEABILIZZANTI

• CATRAMINA	8	• NP5	11
• CEMENGUAINA	9	• NP5 DARK	12
• DARK B	10	• NP7	12
• DARKOAT	10	• SALVATORE TRASPARENTE	13
• NAICOPLAST TRASPARENTE	11		

GUAINE LIQUIDE IMPERMEABILIZZANTI - LINEA FIBERTECH®

• CEMENGUAINA FIBRATA	14	• FIBROGUAINA-S REFLEX	19
• FIBRODARK	15	• GUAINA +	20
• FIBROGUAINA	16	• GUAINA C	21
• FIBROGUAINA REFLEX	17	• NAILASTIC AP	22
• FIBROGUAINA-S	18	• NP5 FIBRATA	23

ANCORANTI PER RESINE, PRIMERS, FISSATIVI, SOLVENTI

Ancoranti per guaine liquide, guaine bituminose e sistemi acrilici

• NAI 45	24	• PRIMER DARK/S	25
• NAI 45 H	24		

Fissativi, aggrappanti murali, adesivi specifici

• CIV-GRIP	25	• NAIRUST	27
• FIX	26	• SUPERFIX	28
• KOLBIT	26		

Ancoranti per pavimentazioni in resina epossidiche, poliuretaniche e per riprese di getto

• ANKOR	29	• NAI 80	31
• NAI 60	30	• PRIMARESINA	32
• NAI 70	30	• PRIMARESINA BARRIERA AL VAPORE	33
• NAI 75	31	• SOLVETAN	34

IMPERMEABILIZZANTI ED IDROPELLENTI PER SUPERFICI VERTICALI

• DRY 28	36	• GRAFIBLOCK	39
• DRY PROTECT/P	36	• GRAFIBLOCK ALL'ACQUA	39
• DRY PROTECT/PC	37	• HYDROBLOC	40
• GEKA	38		

FINITURE PER GUAINE LIQUIDE E BITUMINOSE

• CERAMIC	42	• NAIRETAN 200 POLIURETANICO/G	44
• COLOR BIT	43	• NP5 COLOR	45
• FLEX CAR	43	• PRÀTIKA	45
• MIRCOAT/S	44		

Linea Fibertech®

• W- REFLEX	46		
-------------	----	--	--

IMPERMEABILIZZANTI PER VASCHE, SERBATOI E PISCINE

• NAICO GIUNTI HB	48	• NAIRETAN POOL (base & finitura)	49
• NAICOPOOL	48	• NAIRETAN VASCHE	52

RIVESTIMENTO ATOSSICO (per il contenimento di liquidi e prodotti alimentari)

• NAIRETAN FOOD	54		
-----------------	----	--	--

ADDITIVI E DISARMANTI PER CALCESTRUZZI E MALTE

• AIRCEM	56	• NAI BY 19	58
• ANTIGELO PER MALTA	56	• RE-MOVE	58
• CLS CONTROL	57	• RE-MOVE-S	58
• LATTICEM	57		

DISINCROSTANTI E DETERGENTI

• BETONFLASH	60	• NAIDROP	65
• DEVIL	61	• NAIDROP GEL	65
• DEVIL GREEN	62	• RESINCERA	66
• ISOTONE	63	• SUPER NET	67
• K-RENE	63	• SUPERAWAX	67
• LAVA&CERA	64	• SUPERCERA	68
• NAICI BIANCO	64		

TRATTAMENTI PER COTTO E PIETRE

• COVER COAT	70	• NAISTONE	71
• NAICOAT LUX	70	• NAISTONE LUX	72
• NAICOAT NATURAL	71	• STOPPER	72

SOMMARIO DEI PRODOTTI

RESINE TRASPARENTI PER PAVIMENTI E PARETI industria, edilizia e decorativo

• NAIGRIP	74	• NAIRETAN 200 T	79
• NAIRETAN 100 HT	75	• NAIRETAN P-SOLID	80
• NAIRETAN 200 HPT OPACO	76	• NEUTRAL COAT/S (trasparente)	81
• NAIRETAN 200 HPT SEMILUCIDO	77	• VIVACE	81
• NAIRETAN 200 POLIURETANICO/P (trasparente)	78		

RESINE DECORATIVE COLORATE E COLORABILI pavimenti e rivestimenti

• DECORCEM	82	• NAIRETAN P-LEVEL H	87
• DECORESINA	83	• NAIRETAN SPT	88
• DECORESINA FLOOR	84	• NAIRETAN SPT FLOOR	89
• LO SMALSTONE PIASTRELLE	85	• SALVATORE PAVIMENTI	90
• NAIRETAN P-LEVEL	86		

RESINE PER INDUSTRIA ED EDILIZIA COLORATE E COLORABILI

• CLS SOLID	92	• NAIRETAN 200 HP	98
• ENERGY 200 PRIMER	93	• NAIRETAN 200 POLIURETANICO/P (colorato)	98
• ENERGY 200 FINISH	93	• NAIRETAN FOOD/P	99
• ENERGY HR PRIMER	94	• NAIRETAN MALTA AUTOLIVELLANTE	100
• ENERGY HR FINISH	94	• NAIRETAN PHARM	101
• LO SMALSTONE METALLO	95	• NEUTRAL COAT/S (colorato)	101
• NAIRETAN 200	96	• TRAFFICO	102
• NAIRETAN 200 H	97		

RISANAMENTO DI PAVIMENTAZIONI E SISTEMI DI FONDO PER RESINE

• DECORBASE	104	• IGROTAN LEVEL	106
• IGROTAN	105	• NAIRETAN BASE	106

POLVERI: RESTAURI STRUTTURALI, RISANAMENTO E COLLANTI

• NAI CM AUTOLIVELLANTE	108	• NAI CM RASANTE ZERO	114
• NAI CM KOLFLEX	109	• NAI CM RE-LEVEL	115
• NAI CM MASSETTO	110	• NAI CM RIPRISTINO	116
• NAI CM OSMOTICO	111	• NAI CM SANAMURO	117
• NAI CM OSMOTICO STRUTTURALE	112	• NAI CM SANAMURO FINO	118
• NAI CM RASANTE ULTRA	113		

SOMMARIO DEI PRODOTTI

CICLO PER L'INCAPSULAMENTO DELL' AMIANTO

• NAI 45 H	120	• NAILASTIC AP	121
------------	-----	----------------	-----

BARRIERA CHIMICA CONTRO L'UMIDITÀ DI RISALITA

• DRY 14	122	• SALVAMURO GEL	123
----------	-----	-----------------	-----

SIGILLANTI, GIUNTI E GUSCE

• FLEXIBIT	124	• NAIRETAN GUSCE	126
• NAICO GIUNTI	124	• NAIL POLIMERO	127
• NAICO GIUNTI HB	125	• TIXOPLUS	128
• NAIRETAN GIUNTI	125		

ARMATURE

• FIBRA DI VETRO "MAT" 225	130
• RETE DI VETRO "FV" 70 - 160	130
• RETE PE 66	131
• TEX-CORE 130	132

A			
• AIRCEM	56	• FIX	26
• ANKOR	29	• FLEX CAR	43
• ANTIGELO PER MALTE	56	• FLEXIBIT	124
B		G	
• BETONFLASH	60	• GEKA	38
C		• GRAFIBLOCK	39
• CATRAMINA	8	• GRAFIBLOCK ALL'ACQUA	39
• CEMENGUAINA	9	• GUAINA +	20
• CEMENGUAINA FIBRATA	14	• GUAINA C	21
• CERAMIC	42	H	
• CLS CONTROL	57	• HYDROBLOC	40
• CLS SOLID	92	I	
• CM-GRIP	25	• IGROTAN	105
• COLOR BIT	43	• IGROTAN LEVEL	106
• COVER COAT	70	• ISOTONE	63
D		K	
• DARK B	10	• K-RENE	63
• DARKOAT	10	• KOLBIT	26
• DECORBASE	104	L	
• DECORCEM	82	• LATTICEM	57
• DECORESINA	83	• LAVA&CERA	64
• DECORESINA FLOOR	84	• LO SMALSTONE METALLO	95
• DEVIL	61	• LO SMALSTONE PIASTRELLE	85
• DEVIL GREEN	62	M	
• DRY 14	122	• MIRCOAT/S	44
• DRY 28	36	N	
• DRY PROTECT/P	36	• NAI 45	24
• DRY PROTECT/PC	37	• NAI 45 H	24/120
E		• NAI 60	30
• ENERGY 200 FINISH	93	• NAI 70	30
• ENERGY 200 PRIMER	93	• NAI 75	31
• ENERGY HR FINISH	94	• NAI 80	31
• ENERGY HR PRIMER	94	• NAI BY 19	58
F		• NAICI BIANCO	64
• FIBRA DI VETRO "MAT" 225	130	• NAI CM AUTOLIVELLANTE	108
• FIBRODARK	15	• NAI CM KOLFLEX	109
• FIBROGUAINA-S	18	• NAI CM MASSETTO	110
• FIBROGUAINA-S REFLEX	19	• NAI CM OSMOTICO	111
• FIBROGUAINA	16	• NAI CM OSMOTICO STRUTTURALE	112
• FIBROGUAINA REFLEX	17	• NAI CM RASANTE ULTRA	113

• NAI CM RASANTE ZERO	114	• NP5 DARK	12
• NAI CM RE-LEVEL	115	• NP5 FIBRATA	23
• NAI CM RIPRISTINO	116	• NP7	12
• NAI CM SANAMURO	117	P	
• NAI CM SANAMURO FINO	118	• PRIMARESINA	32
• NAICOAT LUX	70	• PRIMARESINA BARRIERA AL VAPORE	33
• NAICOAT NATURAL	71	• PRIMER DARK/S	25
• NAICO GIUNTI	124	• PRATIKA	45
• NAICO GIUNTI HB	48/125	R	
• NAICOPLAST TRASPARENTE	11	• RE-MOVE-S	58
• NAICOPOL	48	• RE-MOVE	58
• NAIDROP	65	• RESINCERA	66
• NAIDROP GEL	65	• RETE DI VETRO "FV" 70- 160	130
• NAIGRIP	74	• RETE PE 66	131
• NAILASTIC AP	22/121	S	
• NAIRETAN 100 HT	75	• SALVAMURO GEL	123
• NAIRETAN 200	96	• SALVATORE PAVIMENTI	90
• NAIRETAN 200 H	97	• SALVATORE TRASPARENTE	13
• NAIRETAN 200 HP	98	• SOLVETAN	34
• NAIRETAN 200 HPT OPACO	76	• STOPPER	72
• NAIRETAN 200 HPT SEMILUCIDO	77	• SUPER NET	67
• NAIRETAN 200 POLIURETANICO/G	44	• SUPERAWAX	67
• NAIRETAN 200 POLIURETANICO/P (col.)	98	• SUPERCERA	68
• NAIRETAN 200 POLIURETANICO/P (trasp.)	78	• SUPERFIX	28
• NAIRETAN 200 T	79	T	
• NAIRETAN BASE	106	• TEX-CORE 130	132
• NAIRETAN FOOD/P	99	• TIXOPLUS	128
• NAIRETAN FOOD	54	• TRAFFICO	102
• NAIRETAN GIUNTI	125	V	
• NAIRETAN GUSCE	126	• VIVACE	81
• NAIRETAN MALTA AUTOLIVELLANTE	100	W	
• NAIRETAN PHARM	101	• W- REFLEX	46
• NAIRETAN POOL (base & finitura)	49		
• NAIRETAN P-LEVEL	86		
• NAIRETAN P-LEVEL H	87		
• NAIRETAN P-SOLID	80		
• NAIRETAN SPT	88		
• NAIRETAN SPT FLOOR	89		
• NAIRETAN VASCHE	52		
• NAIRUST	27		
• NAISIL POLIMERO	127		
• NAISTONE	71		
• NAISTONE LUX	72		
• NEUTRAL COAT/S (colorato)	101		
• NEUTRAL COAT/S (trasparente)	81		
• NP5	11		
• NP5 COLOR	45		

Le guaine liquide impermeabilizzanti Naici danno la massima garanzia contro le infiltrazioni, sono di facile applicazione su qualsiasi supporto e condizioni difficili e sono resistenti nel tempo. Grazie alla loro versatilità sono strumenti efficaci per la riparazione delle vecchie impermeabilizzazioni evitando la demolizione delle strutture esistenti e, sulle nuove strutture, riducono le tradizionali lavorazioni e quindi i costi della posa in opera. Sono disponibili in diverse gradevoli colorazioni e conferiscono un'estetica professionale al trattamento.

Ideate per le impermeabilizzazioni di tetti, terrazze, balconi, fioriere e giardini pensili, muri contro terra.

CATRAMINA

Vernice protettiva bituminosa per ferro e legno. Monocomponente



Colore
nero

Consumo medio
200 g/m² su superfici lisce

Confezioni
5 Kg • 10 Kg • 20 Kg

Descrizione

CATRAMINA è una vernice di colore nero a base di bitumi selezionati e solventi a rapida essiccazione. È il prodotto ideale per la protezione di strutture in legno e in ferro e, opportunamente diluito, può essere utilizzato come sottofondo per l'applicazione di guaine bituminose. Applicato invece su supporti cementizi, ne elimina le porosità esistenti attenuando gli assorbimenti di acqua e umidità.

Modi d'uso

La superficie da verniciare deve essere pulita e priva di parti friabili o incoerenti. Mescolare bene il prodotto ed applicare a rullo o pennello. CATRAMINA è un prodotto pronto all'uso diluire eventualmente con un normale diluente sintetico per favorirne la scorrevolezza.

CEMENGUAINA

Guaina liquida cementizia ad alta pedonabilità. Pavimentabile.

Applicazione: rullo, pennello, airless. Bicomponente

Descrizione

CEMENGUAINA è una guaina liquida bicomponente all'acqua, costituita da pregiate resine B in emulsione (componente A), cementi selezionati ed additivi (componente B). CEMENGUAINA è eccezionalmente elastica, flessibile ed armata con fibra di vetro MAT 225 g/m², impermeabilizza definitivamente qualsiasi superficie edile (tetti, terrazzi, balconi, lastrici solari, giardini pensili, muri di fondazione, vasche, piscine, etc.). Si applica con rullo pelo medio, pennello o airless. Realizza un manto compatto, pedonabile, totalmente resistente a ristagni di acqua e raggi UV che può rimanere "a vista" o essere rivestito con pavimento tramite collante tipo NAI CM KOL-FLEX (cat. C2 TE S1 In alternativa alle piastrelle, per limitare l'innalzamento delle quote esaltando estetica e praticabilità, CEMENGUAINA si può rivestire con CERAMIC (rivestimento estetizzante a base di quarzi colorati), PRATIKA (resina decorativa, colorata, monocomponente in pasta), con NAIRETAN 200 POLIURETANICO/G (rivestimento colorato elastico) e con FLEX CAR per superfici carrabili.

Impiego

CEMENGUAINA può essere applicata sulla maggior parte dei supporti, anche umidi ed a basse temperature. Armata è il perfetto sistema impermeabilizzante per tetti piani, balconi, terrazzi, fondazioni, lastrici solari, coperture in genere, muretti perimetrali, comignoli, frontalini di balconi, vasche e piscine.

Modi d'uso

Versare lentamente il componente B nel componente A ed agitare per 2-3 minuti con miscelatore munito di apposita girante, fino ad ottenere un impasto omogeneo e privo di grumi. Per favorirne l'applicazione aggiungere max 10% di acqua durante la prima mano per la stesura dell'armatura. All'occorrenza, in caso di necessità (ad esempio nelle giornate molto calde), può essere aggiunto max un 5% di acqua per le mani successive. Nei periodi invernali, se si vuole accelerare il processo di asciugatura, si può aggiungere al componente B lo specifico additivo in polvere (acquisibi-

le separatamente) in ragione massima del 2% sul peso (A+B). Detto procedimento deve essere eseguito prima di mescolare il componente B nel componente A. Attenzione: l'aggiunta dell'additivo può leggermente variare la tonalità di base del prodotto.

Applicazione

Applicare una mano di prodotto con rullo cordonato, pennello o airless (con appropriato ugello). Sul prodotto ancora fresco, posizionare l'armatura in fibra di vetro MAT 225, o in alternativa il tessuto di rinforzo TEX-CORE 130 (o in casi specifici RETE PE 66) ed impregnarla accuratamente con un successivo strato di CEMENGUAINA, evitando la formazione di bolle d'aria. Consigliamo l'impermeabilizzazione di tutte le strutture in elevazione (muri perimetrali, pilastri, muratura in genere), pre-tagliando strisce di armatura da 25-30 cm, che ricoprano la parete verticale di almeno 10-15 cm e la superficie orizzontale di almeno 10 cm; successivamente si può procedere con la superficie orizzontale, con l'accorgimento di posare la nuova armatura sovrapposta di ca. 5 cm a quella stesa in precedenza. Il prodotto va applicato in almeno quattro mani, a distanza di 3-4 ore l'una dall'altra, e comunque preferibilmente non oltre le 48 ore. (se oltre, applicare una mano di NAI 45 o NAI 45 H). Gli strati successivi devono essere applicati ad avvenuta asciugatura delle precedenti. Il consumo finale deve essere compreso tra i 2 e i 3 kg/m² (in funzione dell'assorbimento della superficie e del tipo di armatura utilizzato). Alla fine verificare visivamente che il manto sia uniforme e privo di microfori.



Colore

grigio chiaro, grigio bruno, rosso, verde

Consumo medio

- superfici piane 2-2,2 kg/m²
- superfici verticali 1-1,5 kg/m²
- per vasche o piscine e superfici da interrare 2,5-3 kg

Consumo per mano

0,5 kg/m²

Confezioni (A+B)

5 Kg • 20 Kg

CE 14891:2012
1504-2:2004



Colore
nero

Consumo medio
0,5-2 kg/m²

Confezioni
1 Kg • 5 Kg • 20 Kg

DARK B

Impermeabilizzante bituminoso in pasta (ASFALTO A FREDDO).
Monocomponente

Descrizione

DARK B, "asfalto a freddo", è una emulsione tixotropica ottenuta da bitumi di prima qualità, emulsionanti ed additivi selezionati che, una volta applicata, forma un film plastico di colore nero, altamente impermeabile e particolarmente resistente. La facilità di applicazione, unita all'ottima qualità dei materiali che lo compongono, ne fanno un prodotto eccezionale per ottenere massimi risultati a costi contenuti.

Impiego

Viene impiegato come impermeabilizzante per terrazze, muri di fondazione, sottotetti, serbatoi metallici o in cemento, vasche di acqua non corrosiva (non potabile), strutture in metallo o in legno in genere.

Modi d'uso

DARK B è pronto all'uso: mescolare bene prima di applicare. DARK B va applicato su superfici pulite ed asciutte, mediante pennello, rullo o spatola. Se necessario, per facilitarne l'ancoraggio, è possibile diluire il prodotto per la prima mano con un 30-40% di acqua. A prodotto asciutto, si può procedere con le successive applicazioni sino al consumo desiderato (0,5-2 Kg/m², variabile a seconda dell'uso e del tipo di supporto). Per esigenze estetiche, e comunque a protezione del manto, è preferibile ricoprire DARK B con una finitura colorata, acrilica (NP5 COLOR) o alluminata (MIRCOAT/S).



Colore
nero

Consumo medio
2 kg/m² in base al supporto e al tipo di lavorazione da eseguire

Confezioni
5 Kg • 20 Kg

DARKOAT

Guaina liquida impermeabilizzante bituminosa.
Monocomponente

Descrizione

DARKOAT è una guaina liquida a base di bitumi selezionati emulsionati con resine polimeriche ed additivi elasticizzanti che gli conferiscono un'alta resistenza agli agenti atmosferici, unita all'alta impermeabilità conferitagli dai bitumi. A maturazione avvenuta risulta di colore nero.

Impiego

È impiegato come guaina impermeabilizzante per fondazioni, scantinati, muri esposti, terrazzi piastrellati ed in cemento, tetti spioventi, riparazioni di vecchie guaine bituminose.

Modi d'uso

Il supporto deve risultare regolarmente maturo, essere strutturalmente stabile ed esente da sporcizia, efflorescenze, umidità, olii e grassi. DARKOAT è un prodotto pronto all'uso. Diluire la prima mano con un 20% di acqua ed applicarla a rullo o pennello. Le mani successive vanno applicate tal quali. Quando DARKOAT viene utilizzato su pavimentazioni o vecchie guaine, occorre sempre primerizzare la superficie con NAI 45, NAI 45 H o PRIMER DARK/S.

CE 1504-2:2004

NAICOPLAST TRASPARENTE

Guaina liquida impermeabilizzante trasparente.
Applicazione: rullo. Monocomponente

Descrizione

NAICOPLAST TRASPARENTE è una guaina liquida impermeabilizzante in dispersione acquosa in grado di formare, dopo l'essiccazione, un manto elastico di bassissimo spessore, pedonabile e adeguatamente antisdrucchiolo, con buona resistenza agli agenti atmosferici. Si applica con estrema facilità su terrazzi e balconi pavimentati, quando si voglia mantenere visibile l'aspetto della pavimentazione esistente.

Impiego

Impermeabilizzazione trasparente da lasciare a vista, per balconi e terrazzi. Applicare su supporti perfettamente asciutti.

Modi d'uso

Prima dell'applicazione del NAICOPLAST TRASPARENTE applicare una mano di primer ancorante NAI 45 o NAI 45 H. Dove le alte temperature lo richiedano, al fine di migliorare l'applicazione, NAICOPLAST TRASPARENTE può essere diluito con acqua (max. 10%). Applicare in almeno 5 mani, a distanza di non più di 36 ore l'una dall'altra, con un rullo a pelo raso. Ogni applicazione deve essere eseguita ad avvenuta asciugatura della precedente.



Colore
trasparente

Consumo medio
Il consumo per ogni mano deve essere compreso tra i 100 ed i 150 g/m²

Consumo medio
0,5-0,7 kg/m² da applicare in più mani

Confezioni
1 Kg • 5 Kg • 10 Kg • 20 Kg

NP5

Guaina liquida elastomerica ispezionabile.
Monocomponente

Descrizione

NP5 è una guaina liquida elastomerica tixotropica, disponibile in vari colori, che forma, una volta indurita, una membrana elastica ed impermeabile per una perfetta barriera all'acqua ed una protezione definitiva di tetti, balconi e terrazzi. Permette una buona pedonabilità.

Impiego

Impermeabilizzazioni a vista di balconi, coperture e complementi quali comignoli, parapetti, ecc. Applicabile su massetti vecchi o nuovi, guaine bituminose, pavimentazioni, superfici edili in genere.

Modi d'uso

Il supporto deve risultare regolarmente maturo, essere strutturalmente stabile ed esente da sporco, efflorescenze, umidità, grassi ecc.. NP5 è un prodotto pronto all'uso. In caso di necessità si può procedere ad una leggera diluizione con acqua pulita (max. 10%). posizionare l'armatura in fibra

di vetro ed impregnarla accuratamente con una successiva mano di NP5, evitando la formazione di bolle d'aria. Consigliamo l'impermeabilizzazione di tutte le strutture in elevazione (muri perimetrali), pre-tagliando strisce di armatura da 25-30 cm, che ricoprono la parete verticale di almeno 10-15 cm e la superficie orizzontale di almeno 10 cm; successivamente si può procedere con la superficie orizzontale, con l'accorgimento di posare la nuova armatura sovrapposta di ca. 5 cm a quella stesa in precedenza. A distanza di 3-4 ore l'una dall'altra, e comunque preferibilmente non oltre le 48 ore. (se oltre, applicare una mano di NAI 45 o NAI 45 H). Le mani successive devono essere applicate ad avvenuta asciugatura delle precedenti. È possibile applicare il prodotto anche mediante pompa airless con appropriato ugello.



Colore
bianco, grigio

Consumo medio
2-2,5 kg/m² in base al supporto e al tipo di lavorazione da eseguire

Consumo medio
400 g/m²

Confezioni
5 Kg • 10 Kg • 20 Kg

CE 1504-2:2004



Colore
nero

Consumo medio

- superfici da lasciare a vista in funzione del tipo di supporto 2-2,5 kg/m²
- se armate 2,5 kg/m²
- superfici da interrare 3 kg/m²
- consumo per mano max 500 g/m²

Confezioni

1 Kg • 5 Kg • 20 Kg

CE 1504-2:2004



Colore
bianco, grigio, rosso, rosso tegola, verde

Consumo medio

2-2,5 kg/m² su superfici orizzontali in funzione del supporto e al tipo di armatura utilizzata

Confezioni

1 Kg • 5 Kg • 20 Kg

CE 14891:2012

NP5 DARK

Guaina liquida bituminosa antiradice.

Applicazione: rullo, pennello, airless. Monocomponente

Descrizione

NP5 DARK è una guaina liquida impermeabilizzante, a base acqua, costituita da resine polimeriche, bitumi e additivi selezionati. A maturazione avvenuta, crea uno strato di colore nero avente particolari caratteristiche di tenuta all'acqua anche in condizioni di contatto permanente. NP5 DARK è antiradice e resistente ai raggi U.V.

Impiego

NP5 DARK viene impiegato per ripristinare vecchie guaine bituminose deteriorate, come impermeabilizzante di tetti spioventi, coperture piane, gronde, muri controterra, fondazioni, giardini pensili, fioriere e come protettivo di sistemi coibentanti in poliuretano. Applicabile su qualsiasi supporto edile: cemento, piastrelle, guaine bituminose, vecchie impermeabilizzazioni, legno, ecc..

Modi d'uso

NP5 DARK è pronto all'uso. Per favorirne l'applicazione aggiungere max 10% di acqua durante la prima mano per la stesura dell'armatura. All'occorrenza, in caso di necessità (ad esempio nelle giornate molto calde), può essere aggiunto max un 5% di acqua per le mani successive. NP5 Dark non necessita di armatura nel caso in cui venga applicato direttamente su calcestruzzo. Per i supporti ove necessita l'armatura, applicare una prima mano di NP5 Dark, sul quale, a prodotto ancora fresco andrà posata la fibra di vetro tipo Mat 225 o in alternativa il tessuto di rinforzo TEX-CORE 130. Immediatamente dopo, sempre a fresco, applicare una seconda mano di NP5 Dark avendo cura di impregnare perfettamente l'armatura appena posata. A prodotto asciutto, applicare le mani successive di NP5 Dark.

NP7

Guaina liquida pedonabile resistente ai ristagni di acqua, piastrellabile.

Applicazione: rullo, pennello, airless. Monocomponente

Descrizione

È una guaina liquida impermeabilizzante, a base di resine in emulsione acquosa e disponibile in diversi colori che, applicata in più mani su una superficie, realizza un manto pedonabile con ottime qualità di tenuta all'acqua ed agli agenti di invecchiamento e gradevole aspetto estetico. NP7 è resistente ai raggi UV e può essere lasciata a vista oppure rivestita con pavimentazione.

Impiego

Impermeabilizzazioni "a vista" o piastrellabili di terrazzi, balconi, coperture e pareti in genere. Applicabile su massetti vecchi e nuovi, guaine bituminose, pavimentazioni e superfici edili in genere.

Modi d'uso

NP 7 è un prodotto pronto all'uso. Per favorirne l'applicazione aggiungere max 10% di acqua durante la prima mano per la stesura dell'armatura. All'occorrenza, in caso di necessità (ad esempio nelle giornate molto calde), può essere aggiunto max un 5% di acqua per le mani successive. Applicare una mano di prodotto con rullo cordonato o pennello, sul prodotto ancora fresco, posizionare l'armatura in fibra di vetro MAT 225 o in alternativa il tessuto di rinforzo TEX-CORE 130 ed impregnare accuratamente con una successiva mano di NP 7, evitando la formazione di bolle d'aria. Il prodotto va applicato in almeno quattro mani, a distanza di 3-4 ore l'una dall'altra, e comunque preferibilmente non oltre le 48 ore. (se oltre, applicare una mano di NAI 45 o NAI 45H). Le mani successive devono essere applicate ad avvenuta asciugatura delle precedenti.

SALVATORE TRASPARENTE

Protettivo impermeabilizzante trasparente per terrazzi e balconi, in kit

Descrizione

È un protettivo impermeabilizzante concepito per eliminare i problemi di infiltrazioni da "micro fessurazione" (< a 1 mm) su terrazzi e balconi pavimentati, avvengono esse sia dalle piastrelle che dalle fughe. Con la sua azione idrorepellente elimina a lungo le infiltrazioni causate da queste problematiche praticamente su tutti i tipi di piastrelle (cotto, grès, clinker, pietra, cemento) ampiamente utilizzate su terrazzi e balconi. SALVATORE TRASPARENTE non crea pellicola e mantiene il supporto visibile, svolgendo, inoltre, un'ottimale azione consolidante mantenendone la naturale traspirabilità.

Modi d'uso

Dopo un'accurata pulizia della superficie, applicare una mano di SALVATORE TRASPARENTE 1ª MANO, attendere circa un'ora (a temperatura di 20°C) quindi applicare SALVATORE TRASPARENTE 2ª MANO, attendere mezz'ora e ripulire, se necessario, il prodotto in eccesso mediante uno straccio asciutto.

Confezioni

- Kit protettivo per 15 m circa:
1 L di impregnante; 1 L di finitura; 1 rullo completo di manico; 1 paio di guanti in lattice; 1 secchiello contenitore.
- Kit protettivo per 75 m circa:
5 L di impregnante; 5 L di finitura; 1 rullo completo di manico; 1 paio di guanti in lattice.



Confezioni

- kit protettivo per 15 m² circa
- kit protettivo per 75 m² circa

La linea FIBERTECH® è l'attuale punto di arrivo che coniuga le prestazioni altamente elastiche alla consistenza della fibra in un unico prodotto, senza necessità di utilizzo di ulteriori armature e soprattutto aumentando i vantaggi nella maggior parte delle situazioni.

Garantiscono un crack-bridging superiore rispetto ad un paritetico sistema impermeabilizzante con armatura interposta.

Le fibre contenute già all'interno del prodotto sono nel giusto dosaggio studiato per coniugare la massima prestazione di elasticità ed un'ottimale resistenza alla compressione. Poi, eliminando un optional come l'armatura, che nella maggior parte dei casi risulta superflua o addirittura penalizzante per le prestazioni del sistema. A tutto questo si aggiungono comodità e vantaggi economici nell'evitare lo stoccaggio e la lavorazione della posa dell'armatura.



Colore
grigio chiaro, grigio
bruno, rosso, verde

Consumo medio
superficie liscia minimo
2 kg/m²

Confezioni (A+B)
5 Kg • 20 Kg



CE 14891:2012
1504-2:2004

CEMENGUAINA FIBRATA

Guaina liquida cementizia fibrata antiristagno.

Per superfici esposte o sottopiastrella.

Applicazione: rullo, spatola, pennello, airless. Bicomponente

Descrizione

CEMENGUAINA FIBRATA è una guaina liquida fibrorinforzata di natura resinosa cementizia, costituita da: Componente A: dispersione in acqua di resine, fluidificanti, additivi e fibre di rinforzo selezionate. Componente B: una miscela di cementi speciali ed additivi selezionati.

La sua fluidità ne permette una facile e veloce applicazione a spatola a rullo e a spruzzo. A maturazione avvenuta CEMENGUAINA FIBRATA presenta una totale impermeabilità all'acqua, ed ineguagliabili caratteristiche di elasticità e di resistenza a qualsiasi temperatura e cicli di caldo/gelo. La membrana può essere lasciata "a vista" o rifinita con appositi prodotti di finitura: NAIRETAN 200 POLIURETANICO /G, CERAMIC (fino a 15 m²), V-REFLEX. Si può scegliere inoltre di finire CEMENGUAINA FIBRATA incollando sulla stessa qualsiasi tipo di piastrelle mediante l'uso del collante NAI CM KOLFLEX, di categoria C2TE S1. CEMENGUAINA FIBRATA, è pedonabile e completamente resistente ai ristagni di acqua, ai raggi solari e agli ambienti marini. Le fibre contenute, evitano la posa di ulteriori armature, rinforzando direttamente il materiale e garantendo le caratteristiche di pedonabilità e le adeguate resistenze agli ordinari movimenti strutturali causati da vibrazioni e cambiamenti di temperatura.

Impiego

CEMENGUAINA FIBRATA può essere applicata sulla maggior parte dei supporti, anche leggermente umidi, ed anche a basse temperature. È il perfetto sistema impermeabilizzante per tetti piani, balconi, terrazzi, lastrici solari, coperture in genere. È ideale anche per impermeabilizzare docce e vasche da bagno, prima della posa dei rivestimenti di finitura o ceramici. Applicabile su qualsiasi supporto edile: cemento, piastrelle, guaine bituminose, vecchie impermeabilizzazioni, legno, ecc..

Modi d'uso

I supporti su cui viene applicata CEMENGUAINA FIBRATA devono essere perfettamente puliti da qualsiasi traccia di oli, grassi, ruggine, muffe e quant'altro possa comprometterne l'adesione. Versare il componente B nel componente A e mescolare con miscelatore a basso numero di giri munito di apposita girante fino ad ottenere un impasto omogeneo e privo di grumi. Applicare il prodotto a rullo, spatola liscia, pennello, incrociando le mani affinché avvenga una corretta distribuzione delle fibre. Per garantire un migliore trattamento ed una maggior tenuta negli angoli tra strutture in elevazione (parapetti, canne fumarie, impianti passanti) e pavimento, prima dell'applicazione di CEMENGUAINA FIBRATA è consigliabile eliminare l'angolo vivo realizzando una leggera guiscia perimetrale di dimensioni minime 2 cm x 2 cm mediante NAISIL POLIMERO. Il prodotto, va applicato in due-tre mani in funzione del supporto, preferibilmente non oltre le 48 ore l'una dall'altra. Ogni applicazione deve essere eseguita a completa asciugatura della precedente.

FIBRODARK

Guaina liquida bituminosa fibrata, antiradice. per superfici esposte, controterra, sottopiastrella.

Applicazione: spatola, pennello. Monocomponente

Descrizione

FIBRODARK è una guaina liquida fibrorinforzata costituita da resine polimeriche ad alta resistenza, additivata con bitumi altamente selezionati. La presenza di particolari fibre di vetro, permette al prodotto di essere applicato senza interposizione di ulteriore armatura in fibra di vetro. Può essere applicata su superfici verticali e orizzontali mediante l'ausilio di spatola liscia di acciaio. FIBRODARK può essere calpestabile, quindi può rimanere a vista o essere rivestita da una pavimentazione. Il prodotto a maturazione avvenuta si presenta di colore nero, può essere rivestito direttamente con qualsiasi tipo di piastrella mediante apposito collante avente caratteristiche C2TES1. FIBRODARK è antiradice. Resistente ai Raggi UV.

Impiego

FIBRODARK, può essere impiegata per impermeabilizzare fioriere, giardini pensili, fondazioni, muri contro terra, sottotetti, ripristino di manti bituminosi. Applicare su supporti perfettamente asciutti. Le fibre contenute direttamente all'interno evitano la stesura di ulteriori armature, rinforzando direttamente il materiale e garantendo le adeguate resistenze agli ordinari movimenti strutturali.

Modi d'uso

Assicurarsi che il supporto sia perfettamente asciutto, coeso, esente da muschi, parti incoerenti, oli, grassi e quant'altro possa compromettere una perfetta adesione al supporto. FIBRODARK è pronto all'uso. Prima dell'applicazione mescolare manualmente fino al raggiungimento di una consistenza omogenea. Dopo l'applicazione richiudere perfettamente la confezione per successivi riutilizzi del prodotto. FIBRODARK si applica a spatola liscia di acciaio o pennello. FIBRODARK, può essere applicato con spatola liscia di acciaio o con pennello in due mani per un consumo minimo totale di kg 2,4 in funzione dello stato del supporto. L'applicazione deve essere eseguita incrociando i versi tra loro in modo da distribuire le fibre sia in senso longitudinale che trasversale. Attendere tra una mano e l'altra il tempo necessario a consentire l'indurimento del prodotto e comunque non oltre le 48 ore.



Colore
nero

Consumo medio
minimo 2,2-2,4 kg/m²

Confezioni
1 Kg • 5 Kg • 20 Kg



CE 14891:2012

**Colore**

bianco, rosso, rosso
tegola, grigio, verde

Consumo finale

minimo 2 kg/m²
(in funzione
dell'assorbimento e della
planarità della superficie)

Consumo per mano

300 e i 500 g/m²

Confezioni

1 Kg • 5 Kg • 20 Kg



CE 14891:2012

FIBROGUAINA

Guaina liquida fibrata antiristagno. Per superfici esposte o sottopiastrella.
Applicazione: rullo, pennello. Monocomponente

Descrizione

FIBROGUAINA è una guaina liquida impermeabilizzante, monocomponente fibrorinforzata ad elevata elasticità, pedonabile e piastrellabile. FIBROGUAINA è completamente resistente ai ristagni permanenti di acqua ed ai raggi solari, pertanto può essere stabilmente lasciata a vista oppure rivestita con una qualsiasi pavimentazione. Le fibre contenute direttamente all'interno evitano la stesura di ulteriori armature, rinforzando direttamente il materiale e garantendo le caratteristiche di pedonalità e le adeguate resistenze agli ordinari movimenti strutturali. Nel periodo invernale, in presenza di basse temperature e di un alto tasso di umidità, è possibile inserire all'interno di FIBROGUAINA, uno specifico additivo che permette al prodotto di filmare superficialmente in minor tempo, evitando dilavamenti in caso di pioggia.

Impiego

Utile per l'impermeabilizzazione di qualsiasi tipo di superficie perfettamente asciutta. FIBROGUAINA un ottimo e semplice sistema impermeabilizzante per tetti piani, balconi, terrazzi, lastrici solari, gronde, muri da interrare e coperture in genere. (esposte direttamente agli agenti atmosferici o prima della posa di rivestimenti ceramici). Idonea all'impermeabilizzazione di docce e vasche da bagno, prima della posa del rivestimento di finitura. Applicabile su massetti vecchi e nuovi, guaine bituminose, pavimenti e superfici edili in genere.

Modi d'uso

Il supporto deve risultare regolarmente maturo, essere strutturalmente stabile ed esente da sporcizia, efflorescenze, umidità, oli, grassi ecc.

FIBROGUAINA è pronto all'uso. Prima dell'applicazione mescolare manualmente fino al raggiungimento di una consistenza omogenea. In caso di necessità (ad esempio nelle giornate molto calde), può essere aggiunto un 5% di acqua. Dopo l'applicazione richiudere perfettamente la confezione per successivi riutilizzi del prodotto. In caso di utilizzo dell'additivo, per creare un film superficiale in minor tempo, con temperature comprese tra +5°C e +15°C e U.R. >70% inserire lo stesso in ragione del 1,5% sul peso del prodotto.

Applicare il prodotto, a rullo o pennello, in più mani e nei consumi previsti, incrociando le mani, affinché avvenga una corretta distribuzione delle fibre. Attendere tra una mano e l'altra il tempo necessario a consentire l'indurimento del prodotto e comunque non oltre le 48 ore. In caso di utilizzo dell'additivo per creare un film superficiale più rapidamente, verificare prima di applicare uno strato successivo di prodotto, che il precedente risulti asciutto completamente per tutto lo spessore, oltre che superficialmente. Il prodotto, a seconda dei consumi, va applicato in almeno quattro/cinque mani. Alla fine verificare visivamente che il manto sia uniforme.

FIBROGUAINA REFLEX

Guaina liquida fibrata "cool roof". Alta riflettanza sri 106,7%. Antiristagno.
Applicazione: rullo, pennello, airless. Monocomponente

Descrizione

FIBROGUAINA REFLEX è una guaina liquida impermeabilizzante monocomponente, fibrorinforzata, che con l'aggiunta di specifici additivi garantisce una elevata riflessione dei raggi solari diminuendo quindi la temperatura del supporto su cui viene applicato (Cool Roof). A maturazione avvenuta FIBROGUAINA REFLEX presenta una totale impermeabilità all'acqua, ineguagliabili caratteristiche di elasticità, elevata resistenza ai raggi solari e agli ambienti marini. Le fibre contenute evitano la posa di ulteriori armature, rinforzando direttamente il materiale e garantendo le caratteristiche di pedonalità e adeguate resistenze agli ordinari movimenti strutturali causati da vibrazioni e cambiamenti di temperatura.

Impiego

FIBROGUAINA REFLEX è un ottimo e semplice sistema impermeabilizzante applicabile facilmente su qualsiasi supporto: tetti piani, balconi, terrazzi, lastrici solari e coperture in genere dove si voglia garantire la riflessione dei raggi solari, diminuendo la temperatura del supporto. Applicare su supporti perfettamente asciutti. È particolarmente indicata per aumentare l'efficienza dei pannelli fotovoltaici. Applicabile su qualsiasi supporto edile: cemento, piastrelle, guaine bituminose, vecchie impermeabilizzazioni, ecc...

Modi d'uso

Il supporto deve risultare regolarmente maturo, essere strutturalmente stabile ed esente da sporco, efflorescenze, umidità, oli, grassi ecc. FIBROGUAINA REFLEX è un prodotto pronto all'uso. Prima dell'applicazione miscelare manualmente il prodotto fino al raggiungimento di una consistenza omogenea. Dopo l'applicazione richiudere perfettamente la confezione per successivi riutilizzi del prodotto. Applicazione del materiale conseguente alla preparazione della superficie. FIBROGUAINA REFLEX è un prodotto pronto all'uso. Prima dell'applicazione miscelare manualmente il prodotto fino al raggiungimento di una consistenza omogenea. Dopo l'applicazione richiudere perfettamente la confezione per successivi riutilizzi del prodotto. Applicare il prodotto, a rullo o pennello, in più mani e nei consumi previsti, incrociando le mani, affinché avvenga una corretta distribuzione delle fibre. Attendere tra una mano e l'altra il tempo necessario a consentire l'indurimento del prodotto e comunque non oltre le 48 ore. Il prodotto, a seconda dei consumi, va applicato in almeno quattro/cinque mani. Alla fine verificare visivamente che il manto sia uniforme.

**Colore**

bianco riflettente

Consumo finale

minimo 2 kg/m²
(in funzione
dell'assorbimento e della
planarità della superficie)

Consumo per mano

300 e i 500 g/m²

Confezioni

1 Kg • 5 Kg • 20 Kg



CE ASTM E1980-11
1504-2:2004



Colore

bianco, rosso, rosso tegola, grigio, verde

Consumo finale

2 kg/m² (in funzione dell'assorbimento e della planarità della superficie)

Consumo per mano

non superare 1 kg/m²

Confezioni

1 Kg • 5 Kg • 20 Kg



CE 14891:2012
1504-2:2004

FIBROGUAINA-S

Guaina liquida fibrata antiristagno. Per superfici esposte o sottopiastrella.
Applicazione: spatola, pennello. Monocomponente

Descrizione

FIBROGUAINA-S è una guaina liquida impermeabilizzante, monocomponente fibrorinforzata ad elevata elasticità, pedonabile e piastrellabile. FIBROGUAINA-S è completamente resistente ai ristagni permanenti di acqua ed ai raggi solari, pertanto può essere stabilmente lasciata a vista oppure rivestita con una qualsiasi pavimentazione. Le fibre contenute direttamente all'interno evitano la stesura di ulteriori armature, rinforzando direttamente il materiale e garantendo le caratteristiche di pedonabilità e le adeguate resistenze agli ordinari movimenti strutturali. Nel periodo invernale, in presenza di basse temperature ed un alto tasso di umidità, è possibile inserire all'interno di FIBROGUAINA-S, uno specifico additivo che permette al prodotto di filmare superficialmente in minor tempo, evitando dilavamenti in caso di pioggia.

Impiego

Utile per l'impermeabilizzazione di qualsiasi tipo di superficie perfettamente asciutta. FIBROGUAINA-S è un ottimo e semplice sistema impermeabilizzante per tetti piani, balconi, terrazzi, lastrici solari, muri da interrare e coperture in genere. (esposte direttamente agli agenti atmosferici o prima della posa di rivestimenti ceramici). Idonea all'impermeabilizzazione di docce e vasche da bagno, prima della posa del rivestimento di finitura. Applicabile su massetti vecchi e nuovi, guaine bituminose, pavimenti e superfici edili in genere.

Modi d'uso

Il supporto deve risultare regolarmente maturo, essere strutturalmente stabile ed esente da sporcizia, efflorescenze, umidità, oli, grassi ecc. FIBROGUAINA-S è pronto all'uso. Prima dell'applicazione mescolare manualmente fino al raggiungimento di una consistenza omogenea. In caso di necessità (ad esempio nelle giornate molto calde), può essere aggiunto un 5% di acqua. Dopo l'applicazione richiudere perfettamente la confezione per successivi riutilizzi del prodotto. In caso di utilizzo dell'additivo, per creare un film superficiale in minor tempo, con temperature comprese tra +5°C e +15°C e U.R. >70% inserire lo stesso in ragione del 1,5% sul peso del prodotto. Applicare il prodotto, a rullo o spatola, in più mani e nei consumi previsti, incrociando le mani, affinché avvenga una corretta distribuzione delle fibre. Attendere tra una mano e l'altra il tempo necessario a consentire l'indurimento del prodotto e comunque non oltre le 48 ore. In caso di utilizzo dell'additivo per creare un film superficiale più rapidamente, verificare prima di applicare uno strato successivo di prodotto, che il precedente risulti asciutto completamente per tutto lo spessore, oltre che superficialmente. Il prodotto, a seconda dei consumi, va applicato in almeno due/tre mani. Alla fine verificare visivamente che il manto sia uniforme.

FIBROGUAINA-S REFLEX

Guaina liquida fibrata "cool roof". Alta riflettanza sri 111,7%. Antiristagno.
Applicazione: spatola, pennello. Monocomponente

Descrizione

FIBROGUAINA-S REFLEX è una guaina liquida impermeabilizzante, monocomponente, fibrorinforzata che con l'aggiunta di specifici additivi garantisce una elevata riflessione dei raggi solari abbassando quindi la temperatura del supporto su cui viene applicato. A maturazione avvenuta FIBROGUAINA-S REFLEX presenta una totale impermeabilità all'acqua, ha ineguagliabili caratteristiche di elasticità, resistenza ai raggi solari e agli ambienti marini. Le fibre contenute evitano la posa di ulteriori armature, rinforzando direttamente il materiale e garantendo le caratteristiche di pedonabilità e adeguate resistenze agli ordinari movimenti strutturali causati da vibrazioni e cambiamenti di temperature.

Impiego

FIBROGUAINA-S REFLEX è un ottimo e semplice sistema impermeabilizzante applicabile facilmente su qualsiasi supporto: tetti piani, balconi, terrazzi, lastrici solari e coperture in genere dove si voglia garantire la riflessione dei raggi solari, diminuendo la temperatura del supporto. Applicare su supporti perfettamente asciutti. E particolarmente indicata per aumentare l'efficienza dei pannelli fotovoltaici. Applicabile su qualsiasi supporto edile: cemento, piastrelle, guaine bituminose, vecchie impermeabilizzazioni, legno ecc...

Modi d'uso

Il supporto deve risultare regolarmente maturo, essere strutturalmente stabile ed esente da sporcizia, efflorescenze, umidità, oli, grassi ecc. FIBROGUAINA-S REFLEX è pronto all'uso. Prima dell'applicazione mescolare manualmente fino al raggiungimento di una consistenza omogenea. Dopo l'applicazione richiudere perfettamente la confezione per successivi riutilizzi del prodotto. Applicare il prodotto, a spatola e pennello, in più mani e nei consumi previsti, incrociando le mani, affinché avvenga una corretta distribuzione delle fibre. Attendere tra una mano e l'altra il tempo necessario a consentire l'indurimento del prodotto e comunque non oltre le 48 ore. Il prodotto, a seconda dei consumi, va applicato in due-tre mani. Alla fine verificare visivamente che il manto sia uniforme.



Colore

bianco riflettente

Consumo finale

2 kg/m² (in funzione dell'assorbimento e della planarità della superficie)

Consumo per mano

non superare 1 kg/m²

Confezioni

1 Kg • 5 Kg • 20 Kg



CE ASTM E1980-11
1504-2:2004

**Colore**

grigio chiaro (grigio scuro dopo l'aggiunta di cemento)

Consumo per mano

(dopo l'aggiunta di cemento)

- Rullo: 0,500 kg/m²
- Spatola: 1 kg/m²

Consumo finale su superfici piane (dopo l'aggiunta di cemento)

- Senza armatura: 2 - 2,3 kg/m²
- Con armatura: 2,6 - 3 kg/m²

Confezioni

4 Kg • 8 Kg • 16 Kg



CE 14891:2012
1504-2:2004

GUAINA +

Guaina liquida fibrata da attivare con cemento.

Per superfici esposte o sottopiastrella.

Applicazione: rullo, spatola, pennello, airless. Monocomponente

Descrizione

GUAINA+ è un rivestimento impermeabile liquido fibrinforzato, costituito dalla combinazione di diverse emulsioni di resine con caratteristiche chimico-fisiche ben definite che con l'aggiunta di cemento tradizionale Portland 32,5 (pari al 20% sul peso totale - es. GUAINA + Fibrata da 16kg con 4kg di cemento), realizza un manto perfettamente impermeabile e di ottima elasticità, altamente resistente a raggi UV, al pedonamento, basse o alte temperature, cicli di gelo e disgelo, piastrellabile direttamente, mediante l'uso del collante NAI CM KOLFLEX, o similare, di categoria C2TE S1. Le fibre contenute nel prodotto, permettono l'applicazione evitando la posa in opera di ulteriori armature, rinforzando direttamente il materiale e garantendo le caratteristiche di pedonabilità e le adeguate resistenze agli ordinari movimenti strutturali. Al fine di migliorare le resistenze del materiale, qualora il cantiere lo richiedesse, è possibile interporre l'armatura, in fibra di vetro tipo MAT 225 o RETE PE 66.

Impiego

GUAINA+ può essere impiegato su qualsiasi supporto anche leggermente umido. È il sistema impermeabile più adatto per lastre solari, tetti, terrazzi, balconi, coperture in genere, esposte direttamente agli agenti atmosferici anche pedonabili o da rivestire con rivestimenti ceramici.

Modi d'uso

Il supporto deve risultare maturo, essere strutturalmente stabile ed esente da sporcizia, efflorescenze, eccessiva umidità, oli, grassi ecc. Versare il giusto quantitativo di cemento Portland 32,5 (pari al 20% sul peso totale) all'interno di GUAINA+ e mescolare accuratamente con mescolatore a basso numero di giri munito di apposita girante, fino a che i due componenti siano perfettamente amalgamati e non vi sia presenza di grumi. Applicare il prodotto a spatola liscia, rullo, pennello o spruzzo incrociando le mani affinché avvenga una corretta distribuzione delle fibre. Applicare il prodotto in almeno 4 mani e nei consumi

previsti, attendendo tra una mano e l'altra un tempo sufficiente a consentire l'indurimento del prodotto ma non oltre le 48-72 ore (se oltre, applicare una mano di NAI 45 o NAI 45H). Per le applicazioni su vari supporti consultare relativa scheda tecnica.

Applicazione con armatura

Applicare una mano di prodotto, a fresco, posizionare l'armatura in fibra di vetro ed impregnarla accuratamente con una successiva mano di GUAINA+, evitando la formazione di bolle d'aria. Consigliamo l'impermeabilizzazione di tutte le strutture in elevazione (muri perimetrali), pretagliando strisce di armatura da 25-30 cm, che ricoprono la parete verticale di almeno 10-15 cm e la superficie orizzontale di almeno 10 cm. Successivamente si può procedere con la superficie orizzontale, con l'accorgimento di posare la nuova armatura sovrapposta di ca. 5 cm a quella stesa in precedenza. Ad asciugatura avvenuta dello strato di prodotto impiegato per l'armatura, eseguire la carteggiatura della superficie mediante macchina levigatrice (monospazzola), corredata di disco abrasivo, al fine di rimuovere eventuali imperfezioni della superficie. Il prodotto va applicato in almeno quattro mani, a distanza di 3-4 ore l'una dall'altra, e comunque preferibilmente non oltre le 48 ore. Le mani successive devono essere applicate ad avvenuta asciugatura delle precedenti. Il consumo finale del prodotto con l'ausilio di armatura, aumenterà di ca. 600-700 g/m². Alla fine verificare visivamente che il manto sia uniforme e privo di microfori.

GUAINA C

Impermeabilizzante fibrato in polvere. Per superfici esposte o sottopiastrella.

Applicazione: rullo, spatola, pennello, airless. Monocomponente

Descrizione

GUAINA C è un impermeabilizzante monocomponente elastico in polvere, fibrinforzato, a base di cementi modificati, polimeri e additivi particolari che rendono il prodotto idoneo per l'impermeabilizzazione di qualsiasi superficie edile, anche pedonabile, sia da lasciare "a vista" che da rivestire con piastrelle.

Impiego

Impermeabilizzazione di balconi, terrazzi, e superfici edili in genere, esposte direttamente agli agenti atmosferici anche pedonabili. Impermeabilizzazione di bagni, docce, vasche, piscine, balconi, terrazzi e superfici edili in genere prima della posa di rivestimenti ceramici. Rivestimento protettivo flessibile per superfici in calcestruzzo per aumentare la resistenza nel tempo dagli attacchi gelo-disgelo e dagli effetti dei sali disgelanti.

Modi d'uso

Il supporto deve risultare regolarmente maturo, essere strutturalmente stabile ed esente da sporcizia, efflorescenze, eccessiva umidità, oli, grassi ecc. GUAINA C si presenta in polvere, da miscelare con acqua pulita al momento dell'utilizzo. Secondo la metodologia di applicazione impastare GUAINA C con le seguenti quantità di acqua*: [*variazioni di acqua ±5%, anche in funzione della temperatura di applicazione]. Applicare il prodotto a rullo in almeno 3 mani e nei consumi previsti, attendendo tra una mano e l'altra un tempo sufficiente a consentire l'indurimento del prodotto (circa 4-6 ore a 20°C) e comunque non oltre le 24 ore (se oltre, applicare una mano di NAI 45 o NAI 45H). Utilizzare rulli cordonati a pelo lungo per assicurare un corretto spessore del rivestimento. In caso di interposizione di armatura (lana di vetro MAT Naici), questa va inglobata durante nella prima mano di prodotto preparato come già indicato. Incrociare sempre il verso di applicazione delle mani. Applicare il prodotto a spatola in almeno 2 mani e nei consumi previsti, esercitando una leggera pressione sulla superficie e attendendo, tra una mano e l'altra, un tempo sufficiente a consentire l'indurimento del prodotto (circa 4-6 ore a 20 °C) e comunque non oltre le 48-72 ore (se oltre, applicare una mano di NAI 45 o NAI 45H).

**Colore**

grigio

Consumo (rif. polvere, esclusa acqua d'impasto)
minimo 1,25-1,35 Kg/m² per mm (1,2 -1,3 mm di spessore)

Confezioni

- Sacco da 9 kg
- Sacco da 18 kg



CE 14891:2012
1504-2:2004

**Colore**

grigio, rosso, rosso tegola verde, bianco

Consumo finale

- minimo 1 Kg/m² in due mani come impermeabilizzante
- minimo 700 g/m² in due mani di diverso colore, per il trattamento dell'amianto

Confezioni

1 Kg • 5 Kg • 10 Kg • 20 Kg



CE ASTM E1980-11
1504-2:2004

NAILASTIC AP

Guaina liquida acrilpoliuretanic fibrata. Bassi consumi. Per superfici esposte anche al gelo o controterra. Certificata per incapsulamento cemento amianto. Applicazione: rullo, pennello, airless. Monocomponente

Descrizione

NAILASTIC AP è una guaina liquida a base di resine poliuretaniche modificate in dispersione acquosa, fibrorinforzata, che applicata su qualsiasi superficie edile realizza un manto impermeabile pedonabile con elevatissime prestazioni tecniche. Le sue caratteristiche lo rendono particolarmente resistente ai raggi UV, ai ristagni di acqua, al gelo e agli agenti atmosferici in genere. Possiede caratteristiche di "anti-radice" per applicazioni in opere da rivestire con terreno. Asciuga rapidamente anche a basse temperature e mantiene le massime prestazioni fino a temperature di -30 °C. NAILASTIC AP è inoltre certificato per l'incapsulamento di tipo "A", "B" e "C" dei manufatti in cemento amianto (eternit).

Impiego

Impermeabilizzazioni ad elevate prestazioni, anche pedonabili, di: balconi, terrazzi e coperture in genere di qualsiasi entità (esposte direttamente agli agenti atmosferici o prima della posa di rivestimenti ceramici), opere da interrare. Applicabile su massetti vecchi e nuovi, guaine bituminose, pavimenti e superfici edili in genere. Incapsulamento a norma di legge ed impermeabilizzazione di manufatti e coperture in cemento amianto (eternit).

Modi d'uso

NAILASTIC AP è un prodotto pronto all'uso. Prima dell'applicazione miscelare accuratamente il prodotto per circa un minuto fino al raggiungimento di una consistenza omogenea. Dopo l'applicazione richiudere perfettamente la confezione per successivi riutilizzi del prodotto. NAILASTIC AP come impermeabilizzante e protettivo si applica a rullo, pennello, airless e spatola. Applicare il prodotto, a rullo o spatola, in almeno 2 mani e nei consumi previsti; attendendo tra una mano e l'altra un tempo per consentire l'indurimento del prodotto (circa 2-3 ore a 20 °C) e comunque non oltre le 48 ore (se oltre, applicare una mano di NAI 45 o NAI 45H). Utilizzare rulli cordonati a pelo lungo per assicurare un corretto spessore del rivestimento.

Trattamento per l'amianto

Nailastic AP si applica a rullo, pennello ed airless:

- Dopo l'applicazione del primer ancorante biocida NAI 45 H, ad asciugatura avvenuta, applicare una mano di NAILASTIC AP diluito con il 5% di acqua pulita per un consumo medio di ca. 350 g/m².
- Dopo l'asciugatura applicare una seconda mano di NAILASTIC AP, in un colore diverso, diluito con il 5% di acqua pulita per un consumo medio di ca. 350 g/m². Tutte le applicazioni devono essere eseguite ottenendo strati continui di spessore uniforme. Attendere sempre l'indurimento dello strato prima di procedere all'applicazione del successivo.

NP5 FIBRATA

Guaina liquida fibrata pedonabile. Per superfici esposte. Applicazione: rullo, pennello. Monocomponente

Descrizione

NP5 FIBRATA è una guaina liquida monocomponente, fibrorinforzata, disponibile in vari colori, che forma una membrana elastica ed impermeabile. Le fibre contenute evitano la posa di ulteriori armature, rinforzando direttamente il materiale e garantendo le caratteristiche di moderato calpestio.

Impiego

NP 5 FIBRATA è un sistema impermeabilizzante per balconi, terrazzi, lastrici solari, coperture in genere. NP 5 FIBRATA, può essere impiegata in modo continuo per il trattamento di superfici edili non superiori a 50 m²; qualora si dovesse impiegare su superfici superiori sarà necessario interrompere l'applicazione e realizzare, mediante l'uso di NP 5 FIBRATA opportunamente diluito con il 5% di acqua, una fascia impermeabile di larghezza pari a 20 cm interponendo un'armatura in fibra di vetro tipo Mat da 225 g/m². tra la prima parte di superficie impermeabilizzata con NP 5 FIBRATA e l'ulteriore superficie ancora da trattare. Una volta realizzata la fascia impermeabile proseguire l'impermeabilizzazione mediante NP 5 FIBRATA. Su vecchie guaine bituminose preformate non ci sono limiti di superficie.

Modi d'uso

I supporti su cui viene applicata NP5 FIBRATA, devono essere perfettamente asciutti, puliti, qualsiasi traccia di oli, grassi, ruggine, muffe e quant'altro possa comprometterne l'adesione va eliminato. Il prodotto pronto all'uso. Miscelare manualmente. Trascorse 2-3 ore dall'applicazione del fondo ancorante NAI 45 o NAI 45 H, applicare il prodotto a rullo o pennello, incrociando le mani affinché avvenga una corretta distribuzione delle fibre. Per garantire un migliore trattamento ed una maggior tenuta negli angoli tra pareti (muretti perimetrali) e pavimento, prima dell'applicazione di NP5 FIBRATA è consigliabile "ammorbidire" l'angolo vivo realizzando una leggera guscia perimetrale di dimensioni minime 2 cm x 2 cm con uno strato di NAI 45 POLIMERO. Per gli angoli perimetrali è comunque consigliata l'applicazione a pennello. Il prodotto, a seconda dei consumi, va applicato in più mani, preferibilmente non oltre le 48 ore l'una dall'altra. Le mani devono essere applicate alla completa asciugatura della precedente. Il consumo per mano non deve superare 400 g/m². Il consumo finale non deve essere inferiore a 2 kg/m² (in funzione dell'assorbimento e della planarità della superficie). Alla fine verificare visivamente che il manto sia uniforme.

**Colore**

bianco, grigio, rosso, rosso tegola, verde

Consumo finale

minimo 2 kg/m²

Consumo medio

max 500 g/m²

Confezioni

1 Kg • 5 Kg • 20 Kg



CE 1504-2:2004

Preparare il fondo, prima di stendere una guaina liquida, una resina o un rivestimento, è una operazione necessaria per garantire il grado di adesione e quindi l'efficienza del rivestimento il quale essendo un liquido molto denso, con scarsa capacità di penetrazione, si andrebbe ad ancorare sulla parte superficiale friabile del supporto, senza garanzie di solidità. Coprendo ed impregnando il fondo con i primer Naici, costituiti di resine pure in soluzione, si solidifica perfettamente il supporto, creando la base ideale per il successivo trattamento da eseguire.

Ancoranti per guaine liquide, guaine bituminose e sistemi acrilici

NAI 45

Primer monocomponente acrilico al solvente per superfici a basso-medio assorbimento

Descrizione

NAI 45 è un primer ancorante al solvente dalla fluidità elevatissima che applicato su qualsiasi superficie edile asciutta, a basso-medio assorbimento, costituisce il fondo ideale per successive verniciature o impermeabilizzazioni con guaine liquide e sistemi acrilici a base acqua o solvente. È il primer ideale prima della posa delle guaine liquide Naici tipo NP5, NP7, CEMENT-GUAINA, FIBROGUAINA, etc.

Impiego

NAI 45 si applica su supporti edili quali cemento, pavimenti, vecchie guaine bitumi-

nose o acriliche.

Modi d'uso

Il supporto deve essere pulito, asciutto e privo di parti distaccate. Il prodotto è pronto all'uso e non va diluito. Applicare una mano di prodotto con rullo o pennello (su superfici non assorbenti è possibile anche l'applicazione a spruzzo). Attendere l'asciugatura che avviene in 15-30' e procedere con l'applicazione del rivestimento. Il rivestimento va applicato entro le 4-5 ore successive. Nel caso vengano oltrepassati i tempi indicati il trattamento va ripetuto.

Modi d'uso

Il supporto deve aver regolarmente maturato, essere strutturalmente stabile ed esente da sporcizia, efflorescenze, eccessiva umidità, oli, grassi ecc. Vanno rimosse, con adeguati macchinari, eventuali tracce di materiali in via di distacco che possano compromettere l'adesione del prodotto. Il prodotto è pronto all'uso. Miscelare manualmente prima dell'applicazione. Applicare NAI 45 H si applica a rullo, a spruzzo o pennello. Applicare il prodotto uniformemente su tutta la superficie ed attendere l'asciugatura dello stesso che avviene in circa 3 ore. Procedere all'applicazione del materiale da sovrapporre entro e non oltre le 12 ore (se oltre, effettuare una nuova applicazione).

NAI 45 H

Primer ancorante all'acqua biocida per guaine liquide

Descrizione

NAI 45 H è un primer all'acqua a base di speciali polimeri che, applicato tal quale su superfici edili asciutte, costituisce il fondo ideale per successive verniciature ed impermeabilizzazioni, sia a pavimento che parete. La sua speciale composizione consente un'elevata penetrazione ed una perfetta adesione, oltre ad un ottimo potere consolidante. Il suo effetto biocida lo rende efficace anche contro organismi e microorganismi (muschi, licheni, ecc.) che invadono le superfici, agendo direttamente sulle radici degli stessi.

Impiego

Primerizzazione di superfici in calcestruzzo, guaine bituminose, grès, ceramica, cemento amianto (eternit) e superfici edili in genere; prima della realizzazione di impermeabilizzazioni resinose o cementizie e di pitture acriliche in genere.



Consumo medio
150-250 g/m² in funzione dell'assorbimento del supporto

Confezioni
1 L • 5 L • 10 L • 20 L



Colore
bianco lattiginoso

Consumo medio
• 140-180 g/m² in funzione dell'assorbimento del supporto
• sul cemento amianto (eternit), per incapsulamento da eseguire con NAILASTIC AP: 150-250 g/m²

Confezioni
1 L • 5 L • 10 L • 20 L

PRIMER DARK/S

Primer bituminoso al solvente per la posa di guaine bituminose.

Descrizione

PRIMER DARK/S è un'emulsione di bitumi selezionati e resine a rapida essiccazione con alto potere bagnante che, a differenza dei normali primer bituminosi, all'azione di promotore di adesione, esplica un'azione consolidante grazie all'alto contenuto di resine.

Impiego

PRIMER DARK/S è impiegato come primer bituminoso consolidante prima dell'applicazione di qualsiasi guaina bituminosa. Idoneo per l'applicazione di nuovi trattamenti impermeabilizzanti su vecchie guaine bituminose in quanto, il solvente in esso

contenuto, sciogliendo superficialmente il vecchio rivestimento, favorisce l'adesione del nuovo. Ideale su strutture in calcestruzzo.

Modi d'uso

Pulire accuratamente il supporto avendo cura di rimuovere qualsiasi parte incoerente, oli, grassi e quant'altro possa compromettere la corretta adesione del prodotto. Applicare su superfici asciutte. Il PRIMER DARK/S è pronto all'uso. Mescolare accuratamente prima dell'applicazione. Applicazione PRIMER DARK/S si applica in una unica mano a rullo, airless, pennello o spazzolone.



Consumo medio
150-300 g/m²

Confezioni
5 L • 10 L • 18 L

Fissativi, aggrappanti murali, adesivi specifici

CM GRIP

Primer di adesione per la posa di rivestimenti cementizi

Descrizione

CM GRIP è un primer in pasta fluida, dall'effetto ruvido, costituito da copolimeri plastici modificati in dispersione acquosa e una miscela di cariche a granulometria controllata. CM GRIP applicato sui supporti di posa, realizza uno strato adeguatamente ruvido da consentire una perfetta adesione dei successivi rivestimenti cementizi, intonaci, rasature, ecc.

Impiego

CM GRIP viene utilizzato in ambienti interni ed esterni, come promotore di adesione per supporti a scarso assorbimento che non consentirebbero altrimenti una buona adesione, tipo: calcestruzzo liscio, calcestruzzo prefabbricato, piastrelle levigate, cartongesso, legno, pannelli isolanti, cemento cellulare, metallo privo di ruggine, plastica (per la quale è consigliabile sempre una prova preliminare). Va applicato su tali superfici prima della posa in opera di intonaci, rasature, collanti cementizi, premiscelati per cappotti, malte da ripristino, ecc.

Modi d'uso

Il supporto da trattare deve essere pulito, privo di polvere, sostanze oleose o grasse, asciutto, solido e privo di zone in via di distacco. Il prodotto è pronto all'uso ma va mescolato bene, prima dell'applicazione, con miscelatore per distribuire omogeneamente le cariche contenute all'interno. In caso di diluizione (a scopo di consolidamento del supporto), prelevare solo la quantità necessaria di prodotto in un contenitore pulito e aggiungere acqua pulita in ragione del 10% sul peso del prodotto, quindi mescolare con trapano e girante. Applicare il prodotto in un'unica mano. Per supporti che necessitino di consolidamento applicare prima uno strato opportunamente diluito, mediante pennello, rullo o spruzzo stendendolo in maniera uniforme su tutta la superficie ed attendere l'asciugatura. Successivamente applicare una mano di prodotto pronto all'uso.



Colore
Avorio

Consumo finale
Il consumo previsto è di circa 0,300 kg/m² per ogni applicazione

Confezioni
5 kg • 20 kg



Consumo medio
fino a 30 m²/L in
funzione della diluizione e
del tipo di supporto

Confezioni
1 L • 5 L • 25 L

FIX

Fissativo murale acrilico

Descrizione

FIX è un fissativo murale concentrato, a base di pregiate resine stirolo acriliche in dispersione acquosa. L'elevato contenuto di resine, le caratteristiche antimuffa e l'ottima penetrabilità lo rendono il prodotto ideale nella preparazione alla verniciatura con idropitture (lavabili, pitture al quarzo, tempere, ecc.). FIX oltre a svolgere un'azione riconsolidante, realizza l'ottimale strato di adesione sul supporto dove viene applicato, uniformandone l'assorbimento e favorendo pertanto applicabilità, ancoraggio e resa della successiva verniciatura. È utilizzabile sia all'interno che all'esterno, su pareti vecchie o nuove.

Impiego

FIX viene usato come promotore di adesione prima dell'applicazione delle idropitture (lavabili, pitture al quarzo, tempere, ecc...).

Modi d'uso

Il supporto da trattare deve essere ben pulito e privo di zone distaccate. Una eventuale polverosità del supporto va rimossa a secco o ad umido. Gli intonaci nuovi devono aver compiuto la loro maturazione. FIX deve essere diluito con acqua, tenendo in considerazione che in 1 L di FIX possono essere aggiunti fino a 6 lt di acqua. Il volume di acqua può diminuire in caso di applicazione su superfici molto assorbenti. Applicare il prodotto mediante pennello, rullo o spruzzo ed attenderne l'asciugatura che, in funzione della temperatura esistente, avverrà in circa 6-8 ore, trascorse le quali si potrà procedere alla finitura desiderata.



Consumo medio
2-4 kg/m²

Confezioni
5 Kg • 20 Kg

KOLBIT

Collante bituminoso all'acqua per l'incollaggio pannelli isolanti

Descrizione

KOLBIT è un composto di bitumi, emulsionanti, additivi e polimeri in emulsione acquosa, ideale per l'incollaggio di tutti quei materiali che risulterebbero invece attaccabili dai solventi.

Impiego

Le sue proprietà lo rendono il prodotto idoneo all'incollaggio dei pannelli isolanti in polistirene espanso e similari, sughero, plastica, ecc. Date le sue proprietà, KOLBIT può inoltre essere utilizzato per piccole riparazioni di guaine bituminose, e come provvisorio rivestimento protettivo e impermeabilizzante di piccole superfici edili.

Modi d'uso

Verifica del supporto: prima di effettuare il lavoro, applicare sulla superficie da incollare uno strato di prodotto, onde poter valutare l'assorbimento del supporto e determinare il quantitativo di prodotto necessario all'incollaggio. In caso di superfici molto assorbenti applicare preventivamente una mano di fondo di KOLBIT, diluita con un 20-25% di acqua.

Applicazione: entrambi i lati da incollare devono essere perfettamente puliti e privi di polvere, oli, grassi, vecchi collanti, e quant'altro possa provocare il distacco delle parti. Le superfici dovranno naturalmente essere ben salde e perfettamente asciutte. In base alla stima effettuata applicare il quantitativo di KOLBIT necessario, in più punti o su tutta la superficie, quindi procedere con l'incollaggio. VERIFICARE CON SCHEDA TECNICA

NAIRUST

Convertitore di ruggine

Descrizione

NAIRUST è un "convertitore" di ruggine all'acqua che applicato su superfici metalliche ossidate ingloba la ruggine trasformandola in un composto inerte dalle elevatissime caratteristiche ancoranti, formando così uno strato protettivo ideale per successive verniciature. Anche su superfici metalliche non arrugginite NAIRUST è un'eccezionale primer per verniciature di qualsiasi genere, bloccandone il processo ossidativo.

Impiego

NAIRUST è consigliato per ringhiere, silos, strutture metalliche di capannoni, scatolati di autotreni o autovetture e qualsiasi altro tipo di struttura. È applicabile su superfici totalmente o parzialmente arrugginite, anche se in parte verniciate.

Modi d'uso

NAIRUST può essere applicato direttamente su superfici metalliche con ruggine di leggera entità. In presenza di ruggine ad alto spessore è necessario eliminare con carta vetrata o spazzola le porzioni di ruggine non coese, che impediscono l'adesione e la successiva penetrazione del prodotto. Agitare energicamente la confezione prima di aprirla, quindi versare una parte di prodotto in un contenitore diverso; questa operazione evita di inquinare tutto il prodotto qualora non sia necessario usarlo totalmente. Applicare a pennello sulla parte da trattare. Dopo 12/24 ore si può procedere alla verniciatura della parte trattata con un qualsiasi tipo di vernice. Come primer: sgrassare la superficie da trattare, pennellare o spruzzare NAIRUST in due mani successive. Rimuovere con carta vetrata a grana grossa a spazzola di acciaio la parte superficiale della ruggine da convertire. Versare in un recipiente d'uso NAIRUST e pennellarlo sulla parte da trattare avendo l'accortezza di non ributtare nella confezione il NAIRUST eventualmente avanzato. Dopo alcune ore si può procedere a verniciare la parte trattata.



Consumo medio
50-100 kg/m²

Confezioni
1 L • 5 L • 10 L

**Consumo medio**

- SUPERFIX LISCIO
200 g/m²
- SUPERFIX RUVIDO
300 g/m²

Confezioni (A+B)

1 Kg • 5 Kg • 20 Kg

SUPERFIX

Ponte d'aggancio ad alte prestazioni per superfici edili da rivestire

Descrizione

SUPERFIX è un formulato ecologico a base di resine all'acqua che offre un eccezionale ponte di adesione, ad elevata elasticità, per la sovrapplicazione di impasti cementizi quali adesivi, intonaci o rasanti, anche a base di calce o gesso, su qualsiasi supporto edile (calcestruzzo, intonaco, piastrelle, laterizi, mattoni, gesso e cartongesso, pietre, metallo, vetro, pannelli isolanti, etc.). SUPERFIX garantisce una straordinaria aderenza al rivestimento da applicare a supporti interni o esterni, anche dopo alcuni mesi dal trattamento.

SUPERFIX è disponibile in diverse granulometrie: LISCIO - RUVIDO

Impiego

- SUPERFIX LISCIO viene usato come promotore di adesione prima dell'applicazione di finiture di natura: epossidica, poliuretana e acrilica.

- SUPERFIX RUVIDO viene usato come promotore di adesione prima dell'applicazione di impasti cementizi per rasature o rivestimenti a spessore fino a 2 cm.

Modi d'uso

Il supporto da trattare deve essere ben pulito e privo di zone distaccate. Una eventuale polverosità del supporto va rimossa a secco o ad umido. Applicare su superfici asciutte. Nel caso di supporti metallici, la superficie dovrà risultare priva di ruggine, in caso contrario, rimuoverla ed applicare il convertitore di ruggine denominato "NAIRUST" (vedi scheda tecnica). In tutti gli altri casi, le superfici metalliche dovranno essere trattate preventivamente con prodotto anticorrosivo, (es. NAI 80), prima della posa in opera di SUPERFIX. Preparazione del prodotto Il prodotto è pronto all'uso. Agitare bene prima dell'applicazione. Applicazione Applicare il prodotto in un'unica mano mediante pennello, rullo o spruzzo stendendolo in maniera uniforme su tutta la superficie ed attendere l'asciugatura. Dopo 12 ore si può procedere alla sovrapplicazione desiderata

Ancoranti per pavimentazioni in resina epossidiche, poliuretaniche e per riprese di getto

ANKOR

Collante epossidico strutturale bicomponente per riprese di getto

Descrizione

ANKOR è un collante epossidico a due componenti, senza solventi, che applicato su un supporto in calcestruzzo lo impregna realizzando uno strato colosso in grado di garantire una perfetta adesione di un nuovo calcestruzzo di qualsiasi spessore, su uno già esistente. È un prodotto esente da solventi ad alto potere penetrante. Può essere applicato anche su supporti umidi (senza velo di acqua). ANKOR aderisce anche in presenza di umidità.

Impiego

ANKOR viene specificatamente impiegato come collante per riprese di getto su calcestruzzo asciutto o leggermente umido, incollaggio acciaio-calcestruzzo, riempimento di piccole fessure, rinforzo di travi o pilastri mediante tecnica del beton-plaqué, impregnazione di tessuti in fibra di carbonio. Idoneo ad incollaggi strutturali.

Modi d'uso

Effettuare una pulizia accurata atta a rimuovere parti incoerenti, muschi, oli, grassi che possano compromettere l'adesione. In caso di presenza di ristagni di acqua è necessario rimuoverla totalmente. Versare il componente B nel componente A e mescolare accuratamente con miscelatore munito di apposita girante. Per l'applicazione della tecnica del beton-plaqué è possibile addensare il prodotto a seconda delle necessità con lo specifico additivo TIXOPLUS (solitamente dallo 0,5% al 4% sul peso del prodotto). In tal caso considerare che i tempi di presa verranno accelerati. Applicare il prodotto in un'unica mano mediante pennello, rullo o spazzolone e, a prodotto ancora fresco, procedere alla realizzazione del nuovo getto.

**Consumo medio**

- supporti leggermente rugosi
0,350-0,600 kg/m²
- supporti molto irregolari
0,700-1,800 kg/m²
- per mm di spessore per acciaio/
calcestruzzo
1,350 kg/m²

Confezioni (A+B)

5 Kg • 10 Kg



Consumo finale
200-450 g/m²
in funzione
dell'assorbimento del
supporto

Confezioni (A+B)
1 Kg • 5 Kg • 10 Kg •
20 Kg

NAI 60

Primer epossidico senza solventi per fondi assorbenti.

Descrizione

NAI 60 è un primer ancorante consolidante di natura epossidica, senza solventi, ad effetto vetrificante e ad alto potere penetrante ed ancorante. Va utilizzato come promotore di adesione su superfici edili, anche molto assorbenti, prima dell'applicazione di sistemi epossidici o poliuretani. Idoneo all'ancoraggio di armature in rete di vetro.

Impiego

- primer per superfici assorbenti in calcestruzzo prima dell'applicazione di prodotti a base di resine epossidiche della linea NAIRETAN per migliorarne l'adesione;
- impregnante ad effetto antipolvere per pavimentazioni industriali in calcestruzzo;
- come rasante con o senza aggiunta di sabbia di quarzo, anche a spolvero;
- ancoraggio della rete di vetro FV 70 (ad esempio prima della realizzazione del NAIRETAN BASE).

Modi d'uso

La superficie da trattare deve essere asciutta, pulita, priva di polvere, parti incoerenti, cere, vernici, ecc. Il laticine di cemento presente sulle superfici in calcestruzzo deve essere rimosso con un'efficace abrasione meccanica in modo da permettere la penetrazione del NAI 60. Versare il componente A nel componente B e miscelare con apposito miscelatore e girante. Impregnare la superficie del supporto mediante applicazione a rullo o pennello. In caso di utilizzo per incollaggio della rete di vetro, distendere questa sul supporto ed ancorarla con NAI 60 applicato a rullo. In condizioni di alte temperature, preparare max 3 Kg (A+B) per volta tenendo cura di rispettare il rapporto di catalisi indicato sull'etichetta applicata sulla confezione. Utilizzare una bilancia elettronica per calcolare il peso del rapporto di catalisi.



Consumo medio
200-250 g/m² in
funzione
dell'assorbimento del
supporto

Confezioni (A+B)
1 L • 5 L • 10 L

NAI 70

Fondo ancorante epossidico bicomponente - base solvente

Descrizione

NAI 70 è un fondo ancorante a due componenti di natura epossidica per supporti asciutti che, dopo filmazione, crea una base ancorante per tutti i sistemi epossidici e poliuretani. Grazie alla sua fluidità, NAI 70 possiede un ottimo potere penetrante favorendo un'azione consolidante del supporto.

Impiego

NAI 70 viene impiegato come fondo ancorante per superfici in cemento, cemento amianto, legno e per qualsiasi supporto che abbia problemi di sfarinamento superficiale e di scarsa coesione.

Modi d'uso

Rimuovere accuratamente qualsiasi parte incoerente, oli, grassi e quant'altro possa compromettere la corretta adesione del prodotto. In base al tipo di rivestimento da realizzare, verrà scelta l'adeguata preparazione del supporto: lavaggio acido o ba-

sico, molatura a diamante, levigatura, pallinatura, scarifica. Per applicazioni su vecchi rivestimenti a film (300 micron) ne è consigliabile la rimozione onde evitare che il solvente contenuto nel prodotto funga da sverniciatore; per i rivestimenti ad alto spessore è sufficiente una accurata levigatura. Versare il componente B nel componente A e mescolare accuratamente con mescolatore a basso numero di giri munito di apposita girante fino a che i due componenti siano perfettamente amalgamati. NAI 70 può essere applicato mediante pennello o rullo, esercitando una buona pressione ed incrociando le mani, in modo da favorirne una omogenea penetrazione. Qualora il supporto, al tatto, risultasse ancora sfarinante, ripetere l'operazione entro 4-5 ore e non oltre 24 a temperatura di 20°C. NAI 70 è fuori polvere dopo poche ore dalla sua applicazione, può essere ricoperto con finiture epossidiche, poliuretatiche o ibride.

NAI 75

Fondo ancorante epossidico bicomponente a base acqua per superfici edili (anche umide)

Descrizione

NAI 75 è un fondo consolidante a due componenti di natura epossidica che, dopo filmazione crea una base per la successiva applicazione di tutti i trattamenti o finiture epossidiche. Può essere applicato anche su supporti umidi.

Impiego

NAI 75 viene normalmente impiegato come fondo ancorante per sistemi epossidici ad acqua tipo IGROTAN soprattutto quando è necessario avere un supporto ad assorbimento omogeneo.

Modi d'uso

Il supporto deve risultare regolarmente maturo, essere strutturalmente stabile, coeso ed esente da sporcizia, efflorescenze, eccessiva umidità, oli, grassi ecc. Vanno rimosse, con adeguati macchinari, eventuali tracce di materiali in via di distacco che possano compromettere l'adesione

del prodotto. Versare il componente B nel componente A e mescolare accuratamente con mescolatore a basso numero di giri munito di apposita girante fino a che i due componenti siano perfettamente amalgamati. NAI 75, può essere diluito fino ad un 5% con acqua pulita. Qualora si volessero preparare quantità diverse da quelle contenute nell'intera confezione, rispettare sempre il rapporto di catalisi indicato nell'etichetta applicata su ogni contenitore facendo uso di una bilancia elettronica. NAI 75 può essere applicato mediante pennello o rullo, esercitando una buona pressione ed incrociando le mani, in modo da favorirne una omogenea penetrazione. Qualora il supporto, al tatto, risultasse ancora sfarinante, ripetere l'operazione entro 2-3 ore e non oltre 24 a temperatura di 20°C. Ad asciugatura avvenuta, NAI 75 passa da un colore lattiginoso a trasparente, sovrapplicare quindi il trattamento desiderato entro 24 ore.



Consumo medio
150-250 g/m² in
funzione
dell'assorbimento del
supporto

Confezioni (A+B)
1 Kg • 3 Kg • 9 Kg

NAI 80

Fondo ancorante epossidico bicomponente, antiossidante, per superfici metalliche.

Descrizione

NAI 80 è un formulato a due componenti di natura epossidica in base solvente, particolarmente studiato come fondo ancorante antiossidante per superfici metalliche per successivi trattamenti di finitura.

Impiego

NAI 80 viene impiegato come fondo ancorante per superfici metalliche prima del trattamento di finitura.

Modi d'uso

Rimuovere accuratamente qualsiasi parte incoerente, oli, grassi e quant'altro possa compromettere la corretta adesione del prodotto. Il supporto deve essere esente da ruggine (eventualmente procedere con sabbatura grado SA 2,5) ed adeguatamente irruvidito. Versare il componente B nel componente A e mescolare accuratamente con mescolatore a basso numero di giri munito di apposita girante fino a che i due componenti siano perfettamente amalgamati. NAI 80 può essere applicato mediante pennello, rullo o airless, se necessario ripetere l'operazione entro 4-5 ore e non oltre 24 a temperatura di 20°C. NAI 80 è fuori polvere dopo poche ore dalla sua applicazione e può essere ricoperto con finiture di qualsiasi natura.



Consumo medio
(A + B): 100-200 g/m²

Confezioni (A+B)
1 Kg • 5 Kg • 10 Kg


Tempi di sovraverniciabilità (a temperatura di circa 23° U.R. 60 - 65%):

- rivestimenti all'acqua: dopo 4-5 ore (non oltre 24 ore)
- rivestimenti al solvente: dopo 24 ore

Consumo medio

- circa 100-120 g/m²

Confezioni

- 1 Kg • 3 Kg • 5 Kg

PRIMARESINA

Resina ancorante all'acqua, per supporti di natura silicea a scarso o nullo assorbimento (tipo ceramica, grès, grès porcellanato, vetro...).

Monocomponente

Descrizione

PRIMARESINA è una resina ancorante all'acqua, monocomponente, a base di speciali polimeri. Applicata tal quale su superfici edili di natura silicea con scarso o nullo potere assorbente (tipo ceramica o vetro), realizza il fondo di ancoraggio ottimale per successivi rivestimenti di finitura (vernici, smalti e pitture), siano colorati o trasparenti.

Impiego

Come fondo ancorante (primer) di supporti in ceramica lucida, grès, grès porcellanato, vetro ecc.; per l'adesione diretta di successivi rivestimenti in resina (siano colorati o trasparenti) e di varia natura (acrilica all'acqua, poliuretanica, epossidica, sia a base solvente che all'acqua).

In caso di rivestimenti di natura diversa da quelle indicate, far riferimento al ns. Ufficio Tecnico prima dell'utilizzo.

Modi d'uso

Il supporto deve risultare stabile, esente da sporcizia, efflorescenze, umidità, oli, grassi, ecc. Nel caso, vanno rimosse con adeguati macchinari eventuali tracce di precedenti trattamenti che possano compromettere l'adesione del prodotto.

Il prodotto è pronto all'uso. Miscelare manualmente prima dell'applicazione.

PRIMARESINA si applica a rullo, a spruzzo o pennello. Applicare il prodotto uniformemente su tutta la superficie.

Tempi di sovraverniciabilità (a temperatura di circa 23° U.R. 60 - 65%):

- rivestimenti all'acqua: dopo 4-5 ore (non oltre 24 ore)
- rivestimenti al solvente: dopo 24 ore

PRIMARESINA A BARRIERA AL VAPORE

Fondo ancorante bicomponente all'acqua, per supporti minerali umidi.

Descrizione

PRIMARESINA - BARRIERA VAPORE è un primer di natura epossidica bicomponente in dispersione acquosa, applicabile su supporti di natura cementizia o ceramica assorbente, soggetti ad umidità in spinta negativa o residua, prima dell'applicazione di rivestimenti in resina (di finitura sia all'acqua che al solvente, di natura epossidica, poliuretanica, acrilica, compresi prodotti della linea impermeabilizzanti Naici, etc...) o rivestimenti di altro genere (pavimenti, parquet, pvc, etc.) Soddisfa i requisiti previsti per la norma UNI 8298 parte 8 relativamente la resistenza alla pressione idrostatica inversa.

Impiego

PRIMARESINA - BARRIERA VAPORE viene impiegato in ambienti sia interni, che esterni, su supporti cementizi stagionati o pavimentazioni in presenza di umidità in spinta negativa, o residua, in modo da creare una barriera al vapore prima della realizzazione dei rivestimenti in resina a basso spessore, linea Resinamaterica o di altro genere (ceramica, marmo, legno, ecc.) compatibilmente con la capacità di adesione dei materiali utilizzati. PRIMARESINA - BARRIERA AL VAPORE, può essere impiegato prima di realizzare impermeabilizzazioni con guaine liquide Naici, in concomitanza alla posa in opera degli esalatori per veicolare la fuoriuscita dell'umidità residua del supporto.

Modalità d'impiego

Il supporto deve risultare regolarmente maturo, compatto, solido, stabile, assorbente, resistente ed esente da parti friabili, sporco, efflorescenze, umidità, oli, grassi, sali, etc. Mescolare separatamente i componenti A e B. Versare il componente B nel componente A rispettando i rapporti di miscelazione e mescolare per 3-4 minuti con miscelatore meccanico a basso numero di giri fino ad ottenere una miscela perfettamente omogenea. Per la preparazione parziale del prodotto, attenersi scrupolosamente al rapporto di miscelazione indicato nell'etichetta applicata sulla confezione usando una bilancia elettronica. Il prodotto reagisce rapidamente: una volta miscelati i due componenti, (A + B) il prodotto deve essere applicato immediatamente, entro l'inizio della catalisi (ca. 40 min ad una temperatura di ca. 23 °C, variabile in funzione della temperatura esterna). A temperature superiori, si riduce il tempo di lavorabilità, poiché il prodotto catalizza più rapidamente. Applicare il prodotto a rullo a pelo medio (ca. 13 mm) o a pennello, in più mani (almeno due), per un consumo totale di almeno 350 gr/m² (tale consumo può variare in base all'assorbimento della superficie). Per l'applicazione dello strato successivo, attendere l'asciugatura del precedente (circa 6 ore non oltre 24 ore, considerando una temperatura di circa 23°C - U.R. 65%). Assicurarsi che al termine delle applicazioni, il prodotto di colore biancastro risulti presente su tutta la superficie in modo uniforme, in caso contrario ripetere l'applicazione fino ad ottenere una copertura omogenea. Applicare il rivestimento in tempi compresi tra 6 e 24 ore. Consumo (superficie cementizie lisce)


Consumo finale

Minimo 350 gr/m²
A+B, in due mani

Confezioni (A+B)

- 1 Kg • 5 Kg • 10 Kg
- 20 Kg

Solventi per diluizioni

**SOLVETAN**

Solventi specifici per resine mono e bicomponenti.

Descrizione

L'uso di solventi generici può risultare dannoso per il risultato finale di trattamenti con resine altamente tecnologiche. La Naici propone un raggruppamento di prodotti specifici per la diluizione di resine mono e bicomponenti.

Consumo medio

in base al prodotto e al tipo di utilizzo

Confezioni

1 L • 5 L • 10 L

Modi d'uso

SOLVETAN si miscela con il corrispettivo prodotto nelle misure stabilite e descritte nella scheda tecnica del prodotto corrispondente.

Sono disponibili i seguenti tipi di SOLVETAN:

- SOLVETAN DRY
- SOLVETAN FOOD
- SOLVETAN NAICOPool

Pioggie acide, carbonatazione, acqua e microrganismi sono le principali cause del pericolo ed antiestetico degrado del cemento armato e dei rivestimenti murali. Ideati per cortine e cemento faccia a vista per proteggere il supporto dalla pioggia, dall'umidità e da qualsiasi agente atmosferico ne alteri l'aspetto originale.

DRY 28

Idrorepellente non filmante per verticali in base (trasparente)



Colore
Trasparente

Consumo medio
250-350 g/m² in
funzione
dell'assorbimento del
supporto

Confezioni
1 L • 5 L • 10 L • 20 L

Descrizione

DRY 28 è un prodotto traspirante e non filmante, che impedisce al supporto sul quale verrà applicato, l'infiltrazione della pioggia battente. I manufatti trattati con DRY 28 mantengono il loro aspetto originale.

Modi d'uso

Sulla superficie perfettamente pulita ed asciutta applicare il prodotto a rullo o a pennello. Applicare almeno due mani di DRY 28, avendo cura di dare la seconda mano senza lasciar asciugare completamente la prima (bagnato su bagnato).

DRY PROTECT / P

Protettivo trasparente per cementi faccia vista



Colore
Trasparente

Consumo medio
300-400 g/m² in
funzione
dell'assorbimento del
supporto

Confezioni
1 L • 5 L • 10 L • 20 L

Descrizione

Le caratteristiche principali di DRY PROTECT/P sono quelle di formare una barriera protettiva sul cemento, in modo da impedirne la carbonatazione; ne consegue il mantenimento assoluto del Ph. L'armatura rimarrà così passiva e non più soggetta a corrosione.

Impiego

Viene applicato su cemento e calcestruzzo "faccia a vista".

Modi d'uso

La superficie da trattare deve essere perfettamente asciutta, priva di polvere, unto, parti friabili e prodotti disarmanti. Evitare l'uso di disarmanti a base oleosa. I cementi freschi devono aver raggiunto la perfetta maturazione prima di essere trattati. È consigliabile eseguire un lavaggio ad alta pressione. Applicare DRY PROTECT/P a rullo, pennello o pompa airless.

DRY PROTECT / PC

Protettivo colorato per cementi faccia a vista



Colore
Bianco, rosso, grigio

Consumo medio
300-500 g/m² in
funzione
dell'assorbimento del
supporto

Confezioni
1 L • 5 L • 20 L

Descrizione

DRY PROTECT-PC è un composto di resine di prima qualità, senza solventi, adatto al rivestimento di superfici edili verticali. La caratteristica principale del DRY PROTECT-PC è quella di realizzare una barriera protettiva ed impermeabile, al fine di mantenere inalterate nel tempo le caratteristiche degli intonaci o delle superfici in cemento o calcestruzzo. Applicato sulle superfici in calcestruzzo previene il fenomeno della carbonatazione del cemento armato ed il conseguente sgretolamento della superficie. Disponibile in varie colorazioni, e trasparente nella versione DRY PROTECT-P.

Impiego

Viene applicato su cemento e calcestruzzo "faccia a vista".

Modi d'uso

Pulire bene la superficie ed asportarne tutte le parti friabili; ogni traccia di polvere, unto e sporco va eliminata. La superficie da trattare deve essere ben salda, pulita e perfettamente asciutta. DRY PROTECT-PC è un prodotto pronto all'uso. In caso di necessità, ad esempio in giornate molto calde, può essere aggiunto un 5-10% di acqua per favorirne l'applicazione. Applicare una prima mano di DRY PROTECT-PC a rullo, pennello o airless. Se necessario, a distanza di 12-15 ore e comunque ad asciugatura della prima, si può applicare un'ulteriore mano di prodotto. Ad airless DRY PROTECT-PC va diluito con un 20% di acqua.



Colore
Neutro colorabile,
Bianco

Consumo medio
250 - 300 g/m²

Confezioni
5 Kg • 20 Kg

GEKA

Rivestimento murale acrilico colorato ad elevato potere aggrappante (senza primer). Per tinteggiature interne/esterne.

Descrizione

GEKA è un rivestimento monocomponente protettivo, a base di resine acriliche all'acqua, per superfici edili verticali interne ed esterne, realizzabile nella colorazione desiderata. Il suo elevato potere adesivo lo rende utilizzabile direttamente sulle superfici, senza l'utilizzo di primer o fondi ancoranti, proteggendole dall'aggressione degli agenti atmosferici ed inquinanti.

Impiego

Si applica facilmente e direttamente su superfici di natura cementizia, intonaci, laterizi e ceramica proteggendole dall'aggressione degli agenti atmosferici ed inquinanti. Applicabile su superfici nuove o vecchie, anche in caso di presenza di vecchie pitture o rivestimenti.

Modo d'uso

Il supporto deve risultare regolarmente maturo, strutturalmente stabile ed esente da efflorescenze, umidità, oli, grassi, sali e sporco in genere ecc. Non applicare su supporti soggetti a spinta negativa di umidità. Vanno rimosse, con adeguati macchinari, eventuali tracce di precedenti rivestimenti e materiali che siano in via di distacco e che possano quindi compromettere la persistenza del prodotto. In condizioni diverse e per tutti gli usi specifici contattare il nostro Ufficio Tecnico.

GEKA è disponibile bianco, o neutro colorabile tramite paste coloranti a base acqua (anche da sistemi tintometrici). Per effettuare la colorazione del prodotto neutro, inserire le paste coloranti in misura del 10% sul peso del prodotto. In fase di colorazione verificare anche il potere coprente del colore realizzato, tramite le indicazioni del sistema tintometrico, poiché alcune colorazioni potrebbero fornire una scarsa copertura. Per assicurare un aspetto più vicino possibile a quello desiderato è consigliabile eseguire una prova campione. Tenere in considerazione che il risultato potrebbe non risultare identico ad una referenza di diversa tipologia. Inoltre, il prodotto fresco potrà lievemente differire nella tonalità finale, in base a diversi fattori, tra cui l'asciugatura. Tenere pre-

sente che la viscosità delle paste coloranti, influisce sulla viscosità del prodotto. Per garantire una perfetta omogeneità della colorazione eseguire un'accurata miscelazione, preferibilmente attraverso sistemi di scuotimento o con miscelatore dotato di apposita girante.

Prima di procedere all'applicazione del prodotto diluire GEKA in ragione del 5% con acqua e mescolare accuratamente, preferibilmente con miscele munito di apposita girante a basso numero di giri. Applicare a rullo o pennello in più strati (almeno due) a distanza di circa 12 ore l'una dall'altra (temperatura 23°C - U.R. 60%).

GRAFIBLOCK

Antigraffiti permanente bicomponente per marmi e pietre

Descrizione

GRAFIBLOCK è un protettivo antigraffiti a base di speciali resine di natura poliuretaniche, appositamente formulato per superfici edili in marmo, pietra o calcestruzzo faccia a vista e per rivestimenti murali in genere (verificandone prima la compatibilità). GRAFIBLOCK preserva la superficie da graffiti e scritte, favorendone la rimozione mediante semplice lavaggio con acqua e spazzolone o con idropulitrice, a seconda del grado di sporco e della tipologia di prodotto da eliminare. GRAFIBLOCK realizza un'impenetrabile barriera con elevatissima resistenza alle condizioni esterne e ai raggi UV.

Impiego

Si applica su rivestimento in marmo, pietra, calcestruzzo faccia a vista e rivestimenti murali (intonaci e pitture) per facilitare la periodica rimozione di graffiti e scritte.

Modi d'uso

Dopo aver effettuato il lavaggio della superficie mediante acqua calda a pressione ed eventualmente con detergente basico per la rimozione di sporco e smog, attendere la perfetta asciugatura del supporto. Miscelare i due componenti del GRAFIBLOCK e su supporto perfettamente asciutto applicare a rullo, pennello o airless, una o due mani di GRAFIBLOCK, bagnato su bagnato. L'eliminazione delle scritte può essere effettuata con getto di acqua calda preferibilmente a pressione o con l'ausilio di spazzolone a setole. In caso di utilizzo di acqua a pressione verificare preventivamente che il supporto non venga danneggiato, soprattutto in caso di pitture, intonaci o superfici edili non consolidate. Dopo alcuni frequenti interventi di pulizia potrebbe essere necessario il rinnovamento dello strato di GRAFIBLOCK.



Colore
Trasparente

Consumo medio
120-240 g/m² in
funzione
dell'assorbimento del
supporto

Confezioni (A+B)
1 Kg • 5 Kg • 10 Kg •
20 Kg

GRAFIBLOCK ALL'ACQUA

Protettivo antigraffiti per intonaci, rivestimenti murali e superfici assorbenti

Descrizione

GRAFIBLOCK ALL'ACQUA è un protettivo antigraffiti a base di resine acriliche ed additivi fluorurati in soluzione acquosa, appositamente formulato per superfici edili assorbenti (calcestruzzo, marmi, pietre, cortina, etc.) e per rivestimenti murali quali pitture, quarzi ed intonaci. Preserva la superficie da graffiti e scritte, favorendone la rimozione mediante semplice lavaggio con acqua e spazzolone o con idropulitrice, a seconda del grado di sporco e della tipologia di prodotto da eliminare. GRAFIBLOCK ALL'ACQUA realizza un'impenetrabile barriera non danneggiando lo strato superficiale e non alterando l'aspetto originario del supporto.

Impiego

È applicabile anche su superfici leggermente umide (senza velo di acqua). Su qualsiasi rivestimento murale e su rivestimenti in pietra, marmo o calcestruzzo per facilitare la periodica rimozione di graffiti e scritte.

Modi d'uso

Dopo aver effettuato il lavaggio della superficie mediante acqua calda a pressione applicare a rullo, pennello o airless, una o più mani di GRAFIBLOCK ALL'ACQUA, bagnato su bagnato. L'eliminazione delle scritte può essere effettuata con getto di acqua calda, preferibilmente a pressione (idropulitrice), con l'ausilio di spazzolone a setole. In caso di utilizzo di acqua a pressione verificare preventivamente che il supporto non venga danneggiato, soprattutto in caso di pitture, intonaci o superfici edili non consolidate. Dopo la pulizia potrebbe essere necessario rinnovare l'applicazione di GRAFIBLOCK ALL'ACQUA (valutare il mantenimento delle caratteristiche di idrorepellenza assicurandosi che il supporto non assorba acqua e, in caso contrario, applicare un nuovo strato di GRAFIBLOCK ALL'ACQUA).



Consumo medio
120-300 g/m² in
funzione
dell'assorbimento del
supporto

Confezioni
1 L • 5 L • 10 L • 25 L

**Colore**

Trasparente

Consumo medio250-350 g/m² in
funzione
dell'assorbimento del
supporto**Confezioni**

1 L • 5 L • 10 L • 25 L

HYDROBLOC

Idrorepellente non filmante per verticali

Descrizione

È un prodotto a base di polisilossani che preserva dall'umidità, dalla pioggia battente e da qualsiasi attività metereologica il supporto edile sul quale viene applicato. HYDROBLOC non forma pellicola ed è praticamente invisibile in quanto i suoi componenti penetrano totalmente nel supporto, formando una barriera agli elementi sopra esposti. È consigliato per superfici molto assorbenti.

Impiego

Idrorepellente per superfici verticali esposte, costituite da supporti edili assorbenti tipo calcestruzzo, intonaci, materiali lapidei ecc..proteggendoli da pioggia battente ed agenti metereologici.

Modi d'uso

Il supporto sul quale sarà applicato HYDROBLOC deve essere pulito e privo di cavillature, fori, parti incoerenti, che debbono essere assolutamente eliminati prima dell'applicazione. HYDROBLOC può essere applicato a rullo, pennello o spruzzo. È sufficiente l'applicazione di una sola mano di prodotto per ottenere l'effetto desiderato, per superfici particolarmente porose può essere necessaria una seconda mano.

Proteggere e aver cura di superfici edili e manti impermeabilizzanti, allunga negli anni la funzione protettiva degli stessi in modo economico.



Colore

Carrara, acquamarina, terracotta, corallo, granito, mughetto. Altri colori disponibili a seconda delle miscele di quarzo utilizzate.

Confezione

- KIT CERAMIC 5 m²: CERAMIC 1^a mano, CERAMIC 2^a mano, CERAMIC PRIMER
- CERAMIC senza quarzo: 5 Kg • 10 Kg • 20 Kg

Consumo finale

ca. 2,2kg/m² da darsi nelle due mani

CERAMIC

Rivestimento estetizzante ad alta praticabilità per Cemenguaina, Cemenguaina Fibrata e Fibroguaina.

Descrizione

CERAMIC è un rivestimento tricomponente composto da una miscela di resine e sabbia di quarzo ceramizzato a granulometria controllata altamente resistente ai raggi ultravioletti, agli agenti atmosferici che applicato su CEMENGUAINA, CEMENGUAINA FIBRATA (max 15 m²) o FIBROGUAINA (max 15 m²) forma uno strato estetico, antiscivolo e resistente all'abrasione.

Impiego

CERAMIC è il prodotto ideale da applicare dopo l'impermeabilizzazione con i prodotti suindicati, per ottenere un manto altamente resistente all'abrasione e al forte pedonamento, ed esteticamente gradevole grazie alle molteplici possibilità di ottenere diverse colorazioni con cariche quarzifere di vario colore. Realizza un rivestimento ad alta resistenza meccanica, e grazie al suo basso spessore (ca. 2,5 mm) permette la sua applicazione soprattutto in situazione ove si ha la disponibilità di realizzare solo bassi spessori. CERAMIC è costituito da resine poliuretaniche ed resistenti ai raggi solari.

Modi d'uso

La superficie dovrà risultare perfettamente pulita, asciutta e matura. E' necessario che sia trascorso un periodo di almeno 7 giorni a temperatura di 25°C, dall'ultima applicazione di CEMENGUAINA, CEMENGUAINA FIBRATA o FIBROGUAINA (applicati secondo relativa scheda tecnica). Rimuovere eventuale presenza di sporco o polvere, che possano compromettere l'adesione del successivo rivestimento. Procedere all'applicazione dello specifico fondo ancorante CERAMIC PRIMER (secondo relativa scheda tecnica). Attendere 6/8 ore (entro 24 ore), proseguire all'applicazione di CERAMIC 1^a MANO, opportunamente preparato, con spatola liscia di acciaio. Ripetere la lavorazione sovrapplicando il secondo strato CERAMIC 2^a MANO dopo che il precedente sia asciutto, entro le 24 ore successive. Per il rivestimento di gusce perimetrali, o superfici verticali, è necessario aggiungere in fase di miscelazione del prodotto l'additivo tixotropizzante TIXOPLUS (prodotto non presente nel kit da ordinare separatamente) in ragione del 4% sul totale della quantità di prodotto miscelata.

COLOR BIT

Protettivo colorato monocomponente all'acqua per manti bituminosi

Descrizione

COLOR BIT è un protettivo colorato monocomponente, a base di resine sintetiche e speciali cariche in emulsione acquosa, studiato per garantire un particolare potere coprente ed un'ottima adesione al supporto. È particolarmente resistente alle piogge acide, agli agenti atmosferici, ed ai raggi UV. Buona la resistenza al pedonamento dopo la sua asciugatura.

Impiego

COLOR BIT viene normalmente usato come protettivo colorato per membrane bituminose preformate, idoneo anche per supporti cementizi e intonaci. Le sue caratteristiche di flessibilità permettono di assorbire eventuali micromovimenti delle guaine bituminose.

Modi d'uso

Il supporto deve essere pulito accuratamente, perfettamente asciutto, qualsiasi presenza di crepe o distaccamenti, vanno ripristinate. COLOR BIT può essere applicato a rullo, spazzolone, pennello, airless. COLOR BIT viene applicato senza l'ausilio del primer. Su fondi cementizi, applicare una prima mano di COLOR BIT diluito con il 20/30% di acqua. Ad asciugatura avvenuta, applicare una seconda mano diluita con il 5% di acqua. Su guaine bituminose preformate: COLOR BIT può essere diluito con un massimo di 10% di acqua.



Colore

Bianco, rosso, grigio, verde

Consumo finale

300 gr/m² circa

Confezioni

5 Kg • 20 Kg

FLEX CAR

Rivestimento carrabile colorato per Cemenguaina

Descrizione

FLEX CAR è un rivestimento tricomponente composto da una miscela di resine e sabbia di quarzo a granulometria controllata (0,1-0,6) altamente resistente ai raggi ultravioletti e agli agenti atmosferici che, applicato su CEMENGUAINA forma uno spessore antiscivolo, resistente all'abrasione, carrabile. Disponibile anche in granulometria 0,1-0,3 nel caso si desideri ottenere un aspetto più liscio.

Impiego

Ad asciugatura avvenuta, applicare una seconda mano diluita con il 5% di acqua. Su guaine bituminose preformate COLOR BIT può essere diluito con un massimo di 10% di acqua.

Modi d'uso

Eseguire l'impermeabilizzazione con CEMENGUAINA (con consumo medio totale 3,5 kg/m² con doppio strato non incrociato di armatura in fibra di vetro "MAT" o

TEX-CORE 130). Versare il componente B nel componente A e mescolare accuratamente con miscelatore munito di apposita girante. Aggiungere il componente C e mescolare nuovamente fino a che i componenti siano perfettamente amalgamati. Una volta miscelato il prodotto deve essere applicato immediatamente, entro l'inizio della catalisi (ca. 30 min ad una temperatura di ca. 20 °C, variabile in funzione della temperatura esterna). A maturazione avvenuta della CEMENGUAINA (6/7 giorni) applicare due mani di NAI 70 su tutta la superficie per complessivi 200-250 gr/m² a distanza di 3-4 ore una dall'altra. Aspettare la sua asciugatura (6/8 ore a temperatura di 25°C), quindi procedere alla stesura del FLEX CAR appositamente preparato una spatola liscia di acciaio. Ripetere la lavorazione sovrapplicando un ulteriore strato dopo che la precedente sia asciutta ed entro le 24 ore successive. Il prodotto diventa completamente carrabile dopo 5 gg. a temperatura di 23 °C.



Colore

Bianco, grigio chiaro, grigio scuro, rosso

Consumo finale

1,5-1,8 kg/m² da darsi in due mani

Confezioni (A + B + C)

20 Kg



Colore
Alluminio

Consumo finale
200 g/m²

Confezioni
5 L • 10 L • 20 L

MIRCOAT S

Vernice alluminio ad alta riflettanza per guaine bituminose

Descrizione

MIRCOAT S a differenza delle normali pitture a base di "bitumi alluminati", è composto da alluminio "leafing", resine selezionate ed additivi vari che lo rendono estremamente adatto alla protezione nel tempo delle guaine bituminose sulle quali viene applicato. "Leafing" è un particolare processo di lavorazione in cui l'affioramento e l'orientamento delle particelle di alluminio creano uno schermo protettivo con grande potere riflettente e brillantante di lunga durata.

Impiego

Viene utilizzato su guaine bituminose per la protezione del manto impermeabile con azione coprente e protettiva.

Modi d'uso

Le superfici da trattare non necessitano di particolari preparazioni, basta una buona pulizia dalla polvere. MIRCOAT-S è pronto all'uso. Mescolare manualmente senza l'uso di miscelatori meccanici. MIRCOAT S va applicato con pennello o rullo, escludendo l'uso di pompe airless. Un buon risultato si ottiene già con una sola mano di prodotto. La seconda mano conferisce una maggiore copertura e resistenza nel tempo.



Colore
Bianco, rosso, grigio, verde

Consumo medio
200-250 g/m² in funzione dell'assorbimento del supporto

Confezioni (A + B)
1 Kg • 3 Kg • 9 Kg

NAIRETAN 200 POLIURETANICO/G

Finitura poliuretanicica per manti impermeabilizzanti -colorato o trasparente-

Descrizione

NAIRETAN 200 POLIURETANICO/G è un formulato bicomponente di natura poliuretanicica che, dopo catalisi, forma una finitura impermeabile, altamente elastica e non fotosensibile, su superfici impermeabilizzate. Per le sue qualità di resistenza ad usura, sopporta un'alta pedonabilità.

Impiego

È indicato come finitura su impermeabilizzazioni già esistenti soggette ad alti ristagni di acqua.

Modi d'uso

Il supporto deve essere perfettamente asciutto, pulito e privo di parti incoerenti. Versare il componente B nel componente A e mescolare accuratamente con apposito miscelatore munito di apposita girante.

Su impermeabilizzazioni cementizie (CEMENGUAINA)

Applicare a rullo, pennello o airless il NAI 70. Trascorse 5-6 ore (e non oltre 24) a temperatura di 20°C applicare una prima mano a rullo, pennello o airless di NAIRETAN 200 POLIURETANICO/G. Trascorse 5-6 ore (e non oltre 24) a temperatura di 20°C, eseguire una seconda applicazione di NAIRETAN 200 POLIURETANICO/G avendo cura di invertire il verso di applicazione di quella precedente.

Su impermeabilizzazioni di natura diversa

Vedi applicazione suindicata o in alternativa applicare il NAIRETAN 200 POLIURETANICO/G diluendo la prima mano del 5%-10% con apposito solvente. Trascorse 5-6 ore (e non oltre 24) a temperatura di 20°C, eseguire una seconda applicazione di NAIRETAN 200 POLIURETANICO/G avendo cura di invertire il verso di applicazione di quella precedente.

NP5 COLOR

Rivestimento protettivo per manti bituminosi

Descrizione

NP5 COLOR è un prodotto di natura stirolo-acrilica, altamente tixotropico, adatto a rivestire qualsiasi tipo di guaina bituminosa, in particolare modo viene utilizzato dopo l'applicazione di NP5 DARK e DARKOAT o di guaine bituminose preformate alle quali conferisce oltre al miglioramento estetico, una migliore durata nel tempo ed un elevato potere riflettente, superiore verso i colori chiari (bianco e grigio chiaro).

Impiego

È indicato come rivestimento protettivo colorato anti UV per manti impermeabilizzanti bituminosi sia liquidi che preformati.

Modi d'uso

Le superfici da trattare devono presentarsi prive di qualsiasi tipo di sporco. Applicare una mano di primer ancorante NAI 45. Dopo alcuni minuti applicare una prima mano di NP5 COLOR a rullo o airless. La seconda mano va applicata entro 24 ore dalla prima. NP5 COLOR se dato a rullo va diluito con 5% di acqua; ad airless va diluito con un 20% di acqua



Colore
tab. colori NAICI

Consumo medio
300-400 g/m²

Confezioni
5 Kg • 20 Kg

PRATIKA

Resina monocomponente in pasta, colorata, spatolabile, per la decorazione di pavimenti e pareti in ambienti esterni

Descrizione

PRÀTIKA è un rivestimento in resina di finitura, in pasta, colorata, monocomponente, spatolabile, per la decorazione di pavimenti e pareti in ambienti esterni. L'esclusivo formulato di PRÀTIKA a base di pregiate resine e presenza di microfibre, realizza superfici di elevata resistenza e di pregevole impatto estetico in tempi rapidi e nella colorazione desiderata (grazie alla predisposizione colorabile con paste coloranti e sistemi tintometrici a base acqua). Non contiene solventi.

Impiego

PRÀTIKA viene impiegato in ambienti esterni, per il rivestimento decorativo ad elevato impatto estetico di pareti e pavimenti ad uso civile (terrazzi, balconi, pavimentazioni esterne in genere). Può essere applicato direttamente su piastrelle, superfici in cemento, intonaci (ben saldi e consolidati), e su preventiva impermeabilizzazione eseguita con Cemenguaina in caso di realizzazione di un sistema completamente impermeabile.

Modi d'uso

Il supporto deve risultare regolarmente maturo, essere strutturalmente stabile, impermeabile, ed esente da sporcizia, efflorescenze, umidità, oli, grassi ecc. Applicare PRÀTIKA con spatola liscia in acciaio sulla superficie in più strati (solitamente sono sufficienti tre mani), in base alla tipologia del supporto e all'effetto che si desidera ottenere. Per ottenere l'effetto che esalti l'aspetto estetico materico, durante l'ultima mano di applicazione variare la direzione delle spatolate.



Colore
Il prodotto si presenta già colorato o NEUTRO (colorabile al momento con sistema tintometrico)

Consumi

- Il consumo minimo su superficie liscia e uniforme è di circa 2,2 kg/m² in tre mani priva di armatura.
- Il consumo minimo su superficie liscia e uniforme con armatura è di circa 2,7 kg/m².

Confezioni
3 Kg • 5 Kg • 10 Kg • 20 Kg

Linea Fibertech®

W REFLEX

Rivestimento di finitura microfibrato ad alta riflettanza applicabile a rullo o pennello, con indice di riflessione (SRI) 109.



Consumo finale
minimo 600 g/m² su
superficie liscia

Colore
Bianco

Confezioni
1 Kg • 5 Kg • 20 Kg

ASTM E1980-11

Descrizione

W REFLEX è un rivestimento di finitura liquido in emulsione acquosa, composto da resine sintetiche e particolari additivi che lo rendono altamente riflettante. W REFLEX garantisce una riflessione dei raggi solari, abbassando quindi la temperatura della superficie sulla quale viene utilizzato. Facilmente applicabile su qualsiasi supporto, W REFLEX possiede elevata elasticità, è ispezionabile e resistente ai raggi solari e agli ambienti marini.

Impiego

W REFLEX viene utilizzato come finitura di: sistemi impermeabilizzanti in resine sintetiche, membrane bituminose tradizionali e ardesiate (sane) già in uso su tetti, balconi, terrazzi e coperture in genere. Idoneo anche per superfici in calcestruzzo. E' particolarmente indicata per aumentare l'efficienza dei pannelli fotovoltaici.

Modi d'uso

I supporti su cui viene applicato W REFLEX devono essere perfettamente asciutti e puliti. Qualsiasi traccia di oli, grassi, ruggine, muffe e quant'altro possa comprometterne l'adesione va eliminato. W REFLEX è pronto all'uso, miscelare manualmente. Il prodotto si applica a rullo o pennello. Applicare una prima mano diluita con il 10% di acqua. Trascorse 2-3 ore (comunque ad avvenuta asciugatura) procedere all'applicazione delle mani successive, incrociando affinché avvenga una corretta distribuzione delle fibre. Il prodotto, va applicato in due-tre mani, preferibilmente non oltre le 48 ore l'una dall'altra. L'applicazione successiva, deve essere applicata a completa asciugatura della precedente.

Prodotti ideati per formare uno strato perfettamente impermeabile e di ottima qualità estetica, anche a basso tenore di acidità ed alcalinità, per vasche, piscine, fontane, serbatoi e vasche adibite all'accumulo di acque non potabili.



Dimensioni
20x25mm

NAICO GIUNTI HB

Giunto bentonitico preformato idroespansivo

Descrizione

NAICO GIUNTI HB, idroespansivo è un composto di bentonite sodica e un particolare legante organico che lo rende elastoplastico. Va inserito tra i getti in calcestruzzo e, a contatto con l'acqua esso aumenta di volume in modo graduale, garantendo così una assoluta sigillatura. Non espande in fase di posa, è di facile applicazione e non necessita di rete di fissaggio, non si dilava nemmeno dopo la sua massima espansione.

Impiego

NAICO GIUNTI HB, viene utilizzato per sigillare riprese di getto verticali ed orizzontali di strutture interrato, o per sigillare qualsiasi caso di possibile infiltrazione ove sia possibile eseguire un regolare confinamento.

Modi d'uso

Posare NAICO GIUNTI HB al centro dello spessore della parete in corso di getto, controllando che vi sia uno spessore di calcestruzzo collaterale a NAICO GIUNTI HB non inferiore a 8 cm e fissarlo mediante l'utilizzo di chiodi per cemento di profondità 3 cm, avendo cura di fare aderire la testa del chiodo sul giunto in modo che lo stesso aderisca sul supporto in calcestruzzo.

NAICOPPOOL

Vernice impermeabilizzante protettiva al clorocaucciù per piscine



Consumo finale
400-500 g/m² in funzione dell'assorbimento del supporto

Colore

Bianco, azzurro, turchese, sabbia

Confezioni

5 Kg • 10 Kg

Descrizione

NAICOPPOOL è una vernice al clorocaucciù protettiva al solvente di facile applicazione che, applicata su superfici in cemento o calcestruzzo di piscine, fontane, vasche, ecc. forma una pellicola impermeabile e dall'ottimo impatto estetico.

Impiego

NAICOPPOOL viene impiegato come protettivo colorato per piscine, fontane e vasche in calcestruzzo.

Modi d'uso

Pulire perfettamente la superficie da precedenti pitture, sporco ed unto, eliminando qualsiasi parte incoerente. Applicare a pennello, rullo o airless la prima mano, diluita con SOLVETAN al 30%. Trascorse 5-8 ore dalla prima mano (alla temperatura di 20°-25° C, U.R. 60-65%), procedere alla stesura di una seconda, ed eventualmente una terza mano, previa diluizione del NAICOPPOOL al 10% con SOLVETAN. Per le superfici nuove in cls od intonaco cementizio accertarsi che le stesse siano perfettamente asciutte e prive di prodotti disarmanti quindi procedere all'applicazione del NAICOPPOOL seguendo le stesse procedure di cui sopra. Riempire la vasca dopo 7 gg (considerando una temperatura di 20°-25° C, U.R. 60-65%)

Ciclo "Nairetan Pool": Rivestimento impermeabilizzante epossidico e poliuretano per piscine, composto da NAIRETAN POOL BASE + NAIRETAN POOL FINITURA

NAIRETAN POOL BASE

Base epossidica bicomponente per piscine (interne o esterne) da rivestire con NAIRETAN POOL FINITURA COLORATO

Descrizione

NAIRETAN POOL BASE è un prodotto colorato a due componenti costituito da resine epossidiche, a maturazione avvenuta, forma un film impermeabile e flessibile, di buona resistenza alla corrosione, ideale come fondo per il rivestimento protettivo di piscine sia interne che esterne.

Impiego

NAIRETAN POOL BASE fa parte del ciclo protettivo per piscine denominato NAIRETAN POOL, che comprende la realizzazione di una base epossidica con il prodotto NAIRETAN POOL BASE e la finitura con rivestimento poliuretano denominato NAIRETAN POOL FINITURA COLORATO. NAIRETAN POOL BASE va quindi rivestito con apposito prodotto denominato NAIRETAN POOL FINITURA COLORATO.

Modi d'uso

Il supporto deve risultare regolarmente maturo, essere strutturalmente stabile ed esente da sporcizia, efflorescenze, umidità, oli, grassi ecc. Trascorse almeno 48 ore a temperatura esterna di 25°C dalla preparazione del fondo, applicare il primer ancorante NAI 70 per un consumo di circa 200 g/m². Quindi procedere, entro 12 ore, all'applicazione di NAIRETAN POOL BASE. Versare il componente B nel componente A e mescolare accuratamente con miscelatore munito di apposita girante. Una volta miscelati i due componenti, (A+B) il prodotto deve essere applicato immediatamente, entro l'inizio della catalisi (ca. 40 min ad una temperatura di ca. 20 °C, variabile in funzione della temperatura esterna). Attendere l'asciugatura ed entro 24 ore, procedere all'applicazione della finitura NAIRETAN POOL FINITURA COLORATO come descritto su relativa scheda tecnica. Dopo aver preparato il supporto versare il componente B nel componente A e mescolare con miscelatore munito di apposita girante. Applicare NAIRETAN POOL BASE a rullo o pennello più volte fino a raggiungere il consumo richiesto entro 24 ore una dall'altra. Rivestire con NAIRETAN POOL FINITURA.



Consumo finale
0,500 kg/m² da darsi in due-tre mani

Confezione (A+B)
5 Kg • 10 Kg • 20 Kg

**Colore**

Bianco, azzurro (a richiesta colori da cartella)

Consumo finale

250 gr/m²

Confezione (A+B)

5 Kg • 10 Kg • 20 Kg

NAIRETAN POOL FINITURA COLORATO

Finitura poliuretanica bicomponente per piscine (interne o esterne) pretrattate con NAIRETAN POOL BASE o CEMENGUAINA

Descrizione

NAIRETAN POOL FINITURA COLORATO è un prodotto a due componenti composto da resine poliuretaniche selezionate, che applicato come finitura su NAIRETAN POOL BASE o CEMENGUAINA (a maturazione avvenuta), realizza un film brillante colorato altamente resistente ai raggi ultravioletti, agli agenti atmosferici e all'acqua clorata delle piscine. Buona anche la sua resistenza ai prodotti chimici normalmente utilizzati nelle piscine. Con l'aggiunta dell'apposito additivo da richiedere separatamente, è possibile realizzare la superficie antiscivolo che soddisfa la Norma DIN 51097 pari a 29° classe A+B+C.

Impiego

NAIRETAN POOL FINITURA COLORATO fa parte del ciclo protettivo per piscine denominato "NAIRETAN POOL", che comprende la realizzazione di una base epossidica con il prodotto NAIRETAN POOL BASE e la finitura con rivestimento poliuretanico denominato NAIRETAN POOL FINITURA. NAIRETAN POOL FINITURA COLORATO solitamente viene impiegato come finitura su superfici pretrattate con NAIRETAN POOL BASE. In alternativa, NAIRETAN POOL FINITURA COLORATO, può essere utilizzato come rivestimento di finitura, per il sistema CEMENGUAINA all'interno di piscine.

Modi d'uso

Il supporto deve risultare regolarmente maturo, essere strutturalmente stabile ed esente da sporcizia, efflorescenze, umidità, oli, grassi ecc. Mescolare separatamente il componente A e il componente B. Unire i due componenti all'interno di un contenitore pulito (o del contenitore più grande) e mescolare accuratamente per circa 3-4 min con miscelatore munito di apposita girante. Una volta miscelati i due componenti, (A + B) il prodotto deve essere applicato immediatamente, entro l'inizio della catalisi (ca. 40 min ad una temperatura di ca. 23 °C - U.R. 60- 65%, variabile in funzione della temperatura esterna). Per ottenere la versione antiscivolo dopo aver miscelato (A+B) aggiungere, al prodotto necessario per la prima mano di NAIRETAN POOL FINITURA COLORATO, l'apposito additivo in ragione del 5% sul peso del prodotto (A+B). Applicare in due mani a distanza di 4-5 ore entro 24 ore l'una dall'altra (temperatura 23°C - U.R. 60%) a rullo (pelo rasato del tipo mohair) o pennello o a spruzzo. Per la realizzazione del rivestimento antiscivolo, stendere il primo strato di prodotto contenente l'apposito additivo antiscivolo, mescolando costantemente il materiale, in modo da evitare che le cariche contenute, possano depositarsi sul fondo della confezione. Ad asciugatura avvenuta, procedere all'applicazione del secondo strato privo di additivo antiscivolo.

NAIRETAN POOL FINITURA TRASPARENTE

Finitura protettiva poliuretanica trasparente bicomponente per piscine (interne o esterne)

**Colore**

Trasparente

Consumo medio

Il consumo per mano deve essere di circa 100 gr/m². Il consumo medio totale è compreso tra 200 - 250 gr/m², a seconda della tipologia e del grado di assorbimento del supporto.

Confezione (A+B)

5 Kg • 10 Kg • 20 Kg

Descrizione

NAIRETAN POOL FINITURA TRASPARENTE è un prodotto a due componenti composto da resine poliuretaniche selezionate in grado di realizzare dopo la loro applicazione un film brillante trasparente resistente ai raggi ultravioletti, agli agenti atmosferici e all'acqua clorata delle piscine. Buona resistenza ai prodotti chimici, normalmente impiegati nelle piscine.

Impiego

NAIRETAN POOL FINITURA TRASPARENTE fa parte del ciclo protettivo per piscine costituite in pietra naturale, mosaico o Nairetan Pool Finitura colorato (quando previsto).

Modi d'uso

Il supporto deve risultare regolarmente maturo, essere strutturalmente stabile ed esente da sporcizia, efflorescenze, umidità, oli, grassi, polvere ecc. Mescolare separatamente con miscelatore munito di girante a basso numero di giri il componente A e il componente B. Unire i due componenti all'interno di un contenitore pulito (o del contenitore più grande) e mescolare accuratamente per circa 3-4 min. con miscelatore munito di girante a basso numero di giri. Una volta miscelati i due componenti, (A + B) il prodotto deve essere applicato immediatamente, entro l'inizio della catalisi (ca. 40 min ad una temperatura di ca. 23 °C - U.R. 60- 65%, variabile in funzione della temperatura esterna). Ad asciugatura avvenuta del fondo ancorante previsto, (vedi relativa scheda tecnica), applicare NAIRETAN POOL FINITURA TRASPARENTE a rullo da smalto a pelo corto o pennello in più strati, ognuno ad asciugatura del precedente ed entro 24 ore dall'ultima applicazione. Al termine dell'applicazione, verificare che il film trasparente risulti uniforme su tutta la superficie, in modo da saturare la stessa. Attendere almeno 8 giorni dall'ultima applicazione per il riempimento della piscina.

**Colore**

Bianco, rosso, grigio,
nero, verde

Consumo medio

500 g/m² in funzione
dell'assorbimento del
supporto

Confezioni (A + B)

3 Kg • 9 Kg • 21 Kg

NAIRETAN VASCHE

Rivestimento epossidico impermeabilizzante per vasche di acqua non potabile.

Descrizione

NAIRETAN VASCHE è un prodotto a due componenti di natura epossidica, colorato che, ad asciugatura avvenuta, forma un manto perfettamente impermeabile, buona resistenza chimica, particolare flessibilità.

Impiego

NAIRETAN VASCHE, viene impiegato per l'impermeabilizzazione interna di vasche o contenitori in cemento o metallo, chiusi, destinati al contenimento di acqua e liquidi non potabili, liquami organici.

Modi d'uso

Il supporto deve risultare regolarmente maturo, essere strutturalmente stabile ed esente da sporcizia, efflorescenze, umidità, oli, grassi, polverosità ecc. Mescolare con trapano e girante, separatamente all'interno delle rispettive confezioni prima il componente A e componente B. Procedere alla miscelazione dei due componenti all'interno di un contenitore pulito e mescolare accuratamente per circa 1-2 min. con miscelatore minuto di girante a basso numero di giri. Una volta miscelati i due componenti, (A+B) il prodotto deve essere applicato immediatamente, entro l'inizio della catalisi (ca. 45 min ad una temperatura di ca. 23 °C - U.R. 60-65%, variabile in funzione della temperatura esterna). A Temperature superiori e quantità maggiori, si riduce il tempo di lavorabilità, poiché il prodotto catalizza più rapidamente. Per la preparazione parziale del prodotto, attenersi scrupolosamente al rapporto di catalisi indicato nell'etichetta applicata sulla confezione usando una bilancia elettronica. Ad asciugatura avvenuta del fondo ancorante previsto, entro 24 ore dalla stesura, applicare NAIRETAN VASCHE a rullo da smalto a pelo corto o pennello, in più strati distanziati di circa 10/12 ore l'uno dall'altro e non oltre 24 ore. Nel caso in cui tale limite venga superato, sarà necessario irruvidire la superficie con idonea attrezzatura e ripetere l'applicazione del fondo ancorante precedentemente utilizzato.

Impermeabilizzazioni atossiche adatte al rivestimento di contenitori adibiti ad usi alimentari. Certificazione di atossicità rilasciata dall'Istituto Giordano



Colore
Bianco

Consumo finale
600-800 g/m² in due/
tre mani e in funzione
dell'assorbimento del
supporto

Confezioni (A+B)
1 Kg • 3 Kg • 9 Kg

NAIRETAN FOOD

Rivestimento impermeabilizzante atossico.

Rivestimento impermeabile antiacido e atossico per contenitori.

Certificazione Istituto Giordano, rapporto di prova N. 322734

Descrizione

NAIRETAN FOOD è un prodotto bicomponente a base di resine epossidiche che, applicate su qualsiasi superficie edile, formano un film perfettamente impermeabile, antiacido ed atossico e facilmente igienizzabile. È adatto al rivestimento di contenitori di alimenti e liquidi potabili. NAIRETAN FOOD crea una superficie liscia e di facile pulizia.

Impiego

Si utilizza come rivestimento atossico di contenitori di alimenti e liquidi potabili. Non applicare direttamente su malte o intonaci premiscelati; nel caso contattare nostro ufficio tecnico.

Modi d'uso

Il supporto deve risultare regolarmente maturo, essere strutturalmente stabile ed esente da sporcizia, efflorescenze, umidità, oli, grassi, polverosità ecc. Mescolare separatamente con miscelatore il componente A e B. Procedere poi alla miscelazione dei due componenti, all'interno di un contenitore pulito e mescolare accuratamente per circa 1-2 min. con miscelatore minuto di girante a basso numero di giri. Una volta miscelati i due componenti, (A + B) il prodotto deve essere applicato immediatamente, entro l'inizio della catalisi (ca. 30 min ad una temperatura di ca. 20 °C, variabile in funzione della temperatura esterna). A temperature superiori, si riduce il tempo di lavorabilità, poiché il prodotto catalizza più rapidamente. Dopo l'applicazione del primer, attenderne la maturazione (3-6 ore in funzione della T°). Quando il primer risulterà appiccicoso, comunque entro 24 ore, si procede applicando il materiale con rullo da smalto a pelo corto, a pennello oppure con specifica pompa airless, dotata di appropriato ugello. Applicare il prodotto in due-tre mani, a distanza di 12-24 ore l'una dall'altra (in funzione della T° esterna), e comunque non oltre le 24 ore. In caso di applicazione a rullo o pennello, si consiglia di incrociare le passate per rendere omogeneo il risultato finale. Per una maggiore resistenza su grandi aree, o per ottenere una superficie maggiormente liscia, NAIRETAN FOOD può essere armato con velo vetro durante la prima mano di applicazione (in questo caso applicare almeno 700-800 g/m² di prodotto).

Aggiungere additivi agli impasti cementizi o similari è il modo migliore per garantire una maggior lavorabilità agli stessi e aumentarne le caratteristiche di qualità e quindi la loro durata nel tempo. Un efficace disarmo evita il danneggiamento delle superfici, diminuendo inoltre tempi e costi di lavorazione.

AIRCEM

Aerante-plasticante per calcestruzzi e malte

Descrizione

AIRCEM è un additivo in dispersione nell'acqua con efficientissime proprietà aeranti-plasticanti che, additivato a calcestruzzi e malte, sviluppa microscopiche bolle nella fase di miscelazione, introducendo così dell'aria all'interno dell'impasto. I vantaggi apportati saranno di un notevole aumento di plasticità e di resistenza meccanica, di un miglioramento della tixotropia e di un'ottima lavorabilità del prodotto ottenuto.

Modi d'uso

AIRCEM è un prodotto pronto all'uso. Versare AIRCEM direttamente nella betoniera durante l'impasto.



Consumo medio

Dosaggio nei calcestruzzi: 80-150 cc per 100 kg
Dosaggio nelle malte: 150-300 cc per 100 kg

Confezioni

5 L • 10 L • 25 L

ANTIGELO PER MALTE

Antigelo per cls e malte (esente da cloruri)

Descrizione

È additivo che aggiunto nella malta nel periodo invernale ne favorisce la lavorazione a basse temperature, evitando il congelamento dell'acqua e dell'impasto e garantendone così l'efficacia e le naturali prestazioni.

Modi d'uso

ANTIGELO PER MALTA va aggiunto direttamente in betoniera oppure diluito nell'acqua d'impasto.



Consumo medio

Le quantità di ANTIGELO PER MALTA variano in relazione alle temperature d'esercizio. A seconda dell'utilizzo, consultare i dosaggi riportati nella scheda tecnica.

Confezioni

1 L • 5 L • 10 L • 25 L

CLS CONTROL

Antievaporante per cemento all'acqua filmogeno

Descrizione

CLS CONTROL è un emulsione acquosa di colore bianco di polimeri speciali da diluire con acqua capace di formare un film su calcestruzzo fresco, in grado di rallentare la veloce evaporazione dell'acqua dal calcestruzzo in presenza di sole, caldo e vento. I supporti trattati con CLS CONTROL, a completa stagionatura, possono essere trattati con rivestimenti protettivi per calcestruzzo tipo VIVACE (Naici).

Impiego

CLS CONTROL rallentando l'evaporazione dell'acqua dal manufatto in calcestruzzo fresco per effetto dell'irraggiamento solare e del caldo, riduce la formazione di fessurazioni superficiali in fase di stagionatura, determina un migliore sviluppo delle caratteristiche meccaniche e minore porosità superficiale.

Modalità d'uso

L'applicazione va effettuata dopo la posa in opera e finitura superficiale del calcestruzzo appena sia evaporata l'acqua di affioramento. La superficie deve avere le minime resistenze meccaniche. Diluire il prodotto 1:1 con acqua, mescolare omogeneamente il materiale per almeno due minuti con agitatore elettrico a basso numero di giri ed applicarlo sulla superficie di interesse in modo tale da realizzare un film protettivo continuo. CLS CONTROL si applica a rullo oppure a spruzzo ad una pressione di 1 Bar. Nel caso di trattamenti verticali, subito dopo aver rimosso le casseformi, è necessario lavare la superficie con acqua pulita e successivamente procedere all'applicazione del prodotto.



Consumo

200-250 g/m² (in funzione assorbimento superficie)

Confezioni

1 L • 5 L • 10 L • 25 L

LATTICEM

Lattice additivo per calcestruzzo e malte cementizie

Descrizione

LATTICEM è un'emulsione di resine sintetiche che conferisce al cls particolari caratteristiche di adesione, trova impiego in tutte le applicazioni del cemento e delle malte cementizie per conferire maggiore elasticità, aderenza, impermeabilità, consolidamento e resistenza al gelo.

Impiego

LATTICEM può essere impiegato come consolidante per supporti cementizi prima dell'applicazione di successivi rivestimenti murali, inoltre viene impiegato per confezionare boiacche cementizie e in sostituzione di parte dell'acqua di impasto di premiscelati e malte cementizie al fine di migliorarne le caratteristiche.

Modi d'uso

Il supporto deve essere regolarmente maturo, strutturalmente stabile, esente da sporco, oli disarmanti, grasso, cere, ecc. Il LATTICEM è pronto all'uso. In caso di diluizione, aggiungere acqua pulita in base alla diluizione scelta e mescolare con miscelatore munito di girante per ottenere un impasto omogeneo.



Consumo medio

Come consolidante: diluire il prodotto 1:4/1:5 con acqua a seconda del supporto
Come additivo per calcestruzzo, malte cementizie: aggiungere il prodotto all'impasto nella proporzione da 5% a 20% del cemento, in funzione del tipo di impasto desiderato.

Confezioni

1 L • 5 L • 10 L • 25 L



NAI BY 19

Resina ancorante per intonaci, getti o battuti riportati in cls

Descrizione

È polimero in dispersione acquosa che, aggiunto all'impasto di malte realizzate con sabbie e cemento, ne aumenta notevolmente la capacità ancorante, la resistenza a compressione, l'elasticità e l'impermeabilità. NAI BY 19 può essere considerato come unico prodotto, ideale sia per riprese di getto che quale additivo per malte cementizie.

Impiego

Trova largo utilizzo come additivo per malte cementizie destinate ai ripristini di calcestruzzo ammalorato aumentandone il potere di adesione e di elasticità. Viene altresì usato come promotore di adesione per riprese di getto e per l'incollaggio di nuovi massetti su massetti già esistenti.

Modi d'uso

Essendo un prodotto di notevole versatilità leggere la scheda tecnica.

Consumo medio

A seconda dell'utilizzo, consultare i dosaggi riportati nella scheda tecnica.

Confezioni

1 L • 5 L • 10 L • 25 L



RE-MOVE

Disarmante universale per cementi

Descrizione

RE-MOVE è un prodotto di origine minerale per il trattamento di casseforme per agevolare il distacco del cemento.

Modi d'uso

Applicare RE-MOVE diluito in funzione del tipo di cassaforma usata, a pennello, rullo o spruzzo. La cassaforma sarà pronta per l'uso dopo circa 1 ora.

Consumo medio

10-100 g/m² a seconda della diluizione con acqua

Confezioni

5 L • 10 L • 25 L



RE-MOVE/S

Disarmante concentrato per casseformi in legno e ferro

Descrizione

RE-MOVE/S è un prodotto di origine minerale che trova la sua migliore funzionalità su casseri in legno preverniciati (pannelli gialli) e in ferro grazie alla sua azione anticorrosiva. Resiste molto bene al dilavamento permettendo disarmi facili e rapidi.

Modi d'uso

Applicare REMOVE/S diluito, in funzione del tipo di cassaforma usata, a pennello, rullo o spruzzo. La cassaforma sarà pronta per l'uso dopo circa 1 ora.

Consumo medio

10-70 g/m² a seconda della diluizione con acqua

Confezioni

5 L • 10 L • 25 L

La detergenza ha ottenuto, negli ultimi anni, un ruolo sempre più importante nel settore edile, industriale e civile, dovuto principalmente all'esigenza degli operatori di utilizzare prodotti specifici ed efficaci per i vari tipi di sporco, incrostazioni calcaree, smog, vernici, grassi ecc. La ricerca Naici ha messo a punto una serie di prodotti capaci di soddisfare ogni esigenza che si presenti nei cantieri edili e nelle abitazioni.



BETONFLASH

Disincrostante per macchinari ed attrezzature edili

Descrizione

BETONFLASH è un detergente disincrostante liquido appositamente formulato per la pulizia delle attrezzature edili da cantiere destinate sia alla preparazione che al trasporto degli impasti cementizi (betoniere, autobetoniere, attrezzature varie).

Il prodotto, opportunamente diluito, rimuove facilmente e velocemente ogni tipo di incrostazione di natura cementizia o calcarea, evitando così azioni meccaniche che potrebbero altrimenti danneggiare il macchinario o l'utensile. La sua elevata concentrazione lo rende efficace anche in caso di spessori consistenti ed il contenuto di particolari inibitori di corrosione neutralizza gli effetti corrosivi dell'acido verso il metallo.

Impiego

Disincrostazione verso residui cementizi, calcarei o elementi di ossidazione, di tutte le attrezzature e macchinari edili (betoniere, autobetoniere, attrezzature varie). Idoneo anche su superfici edili.

Modi d'uso

Diluire BETONFLASH con acqua a seconda delle necessità e della tipologia di sporco da rimuovere. Distribuire il prodotto sulla superficie, preferibilmente con un erogatore a bassa pressione, lasciandolo agire non più di 5 minuti eventualmente favorendo la disincrostazione strofinando con uno spazzolone. Risciacquare abbondantemente ed accuratamente con acqua. Se necessario ripetere le operazioni. Si tenga conto che è preferibile ripetere più volte l'operazione con una diluizione meno concentrata, piuttosto che effettuare una sola operazione con una concentrazione più elevata.

Consumo medio

Diluire BETONFLASH con acqua, nel rapporto prodotto: acqua che va da 1:10 a 1:1, a seconda delle necessità e della tipologia di sporco da rimuovere.

Confezioni

1 L • 5 L • 10 L • 25 L

DEVIL

Disotturante professionale per scarichi, acido

Descrizione

DEVIL è un disotturante di altissima efficacia, ad uso professionale, idoneo a liberare tubazioni ostruite da materiale organico. Si usa nei W.C. lavabi e scarichi di qualsiasi genere fino ad un diametro di circa 100 mm.

DEVIL ha un peso specifico molto elevato, ciò favorisce la discesa del prodotto nelle tubazioni stesse in modo di raggiungere più velocemente il materiale ostruente. DEVIL reagisce con acqua quindi per innescare l'azione chimica del prodotto sarà sufficiente che nelle tubazioni dove esiste l'otturazione sia presente dell'umidità. È opportuno precisare che DEVIL agisce meglio dove non vi è presenza di grandi quantità d'acqua; nel caso di un W.C. pieno di acqua (o, parimenti, di un lavandino), si consiglia (dove sia possibile) di far scendere il livello dell'acqua prima di versare DEVIL, poichè in tal caso occorre meno prodotto per agire sull'otturazione.

Impiego

Con la sua azione esotermica e chimica, DEVIL è in grado di aggredire e sciogliere stracci, pannolini, carta, cartone, cicche di sigarette, residui di pasta, carne, grassi, saponi, verdure, ecc. ed elimina i cattivi odori.

Attenzione: Ostruzioni provocate da tappi in plastica (es. tappo del dentifricio), nylon stracci completamente sintetici, ceramica, cemento e metalli non possono essere risolte con il DEVIL, poichè sono materiali di cui sono formati gli scarichi stessi e che il prodotto non deve aggredire.

Modi d'uso

Nel WC: versare abbondantemente DEVIL nel water ed attendere una decina di minuti che il prodotto agisca. Se necessario, ripetere l'operazione 1 o più volte. Ad operazione ultimata, tirare lo sciacquone.

Nel lavandino: versare una piccola quantità di DEVIL (ca. ½ bicchiere) nello scarico possibilmente privo di acqua, evitando di far agire il prodotto sulle cromature. Attendere una decina di minuti quindi versare acqua. Se necessario, ripetere l'operazione.



Consumo medio

Variabile a seconda del tipo di ostruzione

Confezioni

1 L

PER USO PROFESSIONALE

**Consumo medio**

Variabile a seconda del tipo di ostruzione

Confezioni

1 L

FAI DA TE

DEVIL GREEN

Disotturante universale per scarichi, non acido

Descrizione

DEVIL GREEN è un disotturante liquido ad altissima efficacia, di natura alcalina (non acida), idoneo a liberare tubazioni e scarichi (di lavabi, sanitari e W.C.), pozzetti e fosse biologiche ostruiti da materiale organico. DEVIL GREEN scioglie i depositi più tenaci ed elimina i cattivi odori DEVIL GREEN a differenza dei prodotti in polvere o a granuli, non rischia di creare ulteriori ostruzioni e può essere utilizzato per tutti i tipi di scarichi, anche in plastica. In caso di ostruzioni particolarmente invasive può rendersi necessario l'uso del prodotto alternativo DEVIL a base acida (utilizzabile esclusivamente a scopo professionale secondo Reg. UE 2019/1148).

Impiego

Prodotto con una formula potenziata, ad elevatissima concentrazione di agenti alcalini, efficace verso ostruzioni organiche, grassi, saponi, capelli, carta, stracci in cotone, sigarette, ecc. Inoltre, l'elevato peso specifico (superiore a quello dell'acqua) consente al prodotto di scendere in profondità per azionare rapidamente la propria azione disgorgante. Attenzione: ostruzioni provocate da tappi in plastica, nylon, stracci sintetici, ceramica, cemento e metalli non possono essere risolte con DEVIL GREEN in quanto materiali con cui sono formati gli stessi scarichi e che il prodotto non deve aggredire né danneggiare.

Modi d'uso

Il prodotto è pronto all'uso da versare direttamente nello scarico ostruito. Nei lavabi è preferibile utilizzare un imbuto ad evitare il contatto e l'azione corrosiva con superfici cromate. Non corrode le superfici dei sanitari.

Ostruzioni: Rimuovere il più possibile l'acqua superficiale affinché non venga diluita l'efficacia. Versare metà del contenuto nello scarico e lasciare agire circa 10-15 minuti. Far scorrere (o versare con un secchio) abbondante acqua calda. Se necessario ripetere l'operazione lasciando agire il prodotto anche per una notte, eventualmente aumentando il quantitativo di prodotto.

Manutenzione: Il prodotto può anche essere utilizzato per una manutenzione ordinaria al fine di mantenere puliti gli scarichi, prevenendo ostruzioni e cattivi odori. A tal scopo, ogni 7 - 10 giorni, versare circa 100ml di prodotto nello scarico. Dopo che il prodotto è completamente defluito far scorrere acqua tiepida.

ISOTONE

Detergente per olio di lino, cere e resine ed oli e grassi in genere

Descrizione

Questo potente sverniciatore liquido, a base solvente, è adatto per aggredire qualsiasi tipo di vernice monocomponente o cera.

Impiego

Particolarmente adatto per eliminare residui di olio di lino, e qualsiasi tipo di macchia di grasso, escluso cemento e calce.

Modi d'uso

Versare ISOTONE puro sul pavimento e spazzolare preferibilmente con monospazzola meccanica. L'evacuazione dei liquidi dovrà avvenire con aspira liquidi (o spatola) e stracci. Dopo l'uso non sciacquare con acqua. Non usare all'esterno con forte calore estivo poiché l'evaporazione dell'ISOTONE è troppo rapida e l'efficacia diminuisce, usare preferibilmente di mattina o di sera. Per un uso professionale frequente dell'ISOTONE è consigliabile usare le mascherine con filtro a carboni attivi per solventi, onde evitare la continua respirazione dei vapori. Dopo l'uso di ISOTONE non è necessario attendere per l'applicazione del trattamento impermeabilizzante.

**Consumo medio**

Varia dal tipo di prodotto da rimuovere

Confezioni

1 L • 5 L • 10 L • 20 L

K-RENE

Disincrostante per tubazioni

Descrizione

K-RENE si usa per asportare le incrostazioni calcaree che si formano negli impianti di riscaldamento causando una notevole diminuzione del passaggio di acqua e dello scambio termico con conseguente aumento dei consumi.

Impiego

K RENE si utilizza negli impianti di refrigerazione, nelle serpentine di boilers, nelle idropultrici, nelle presse per la stiratura di capi di abbigliamento, ecc..

Modi d'uso

Per impianti di riscaldamento e refrigerazione

Immettere K-RENE in misura variabile dal 15% al 20% rispetto alla portata dell'impianto, avendo cura di togliere precedentemente dall'impianto una quantità doppia di acqua rispetto al materiale da introdurre. Creare un circuito chiuso e far girare la miscela nelle tubazioni, azionando l'impianto, per un tempo variabile dalle 6 alle 24 ore. A pulizia ultimata risciacquare abbondantemente con acqua.

Per serpentine e boilers

Unire le serpentine con manicotti in gomma creando un circuito chiuso. Quindi far circolare una soluzione di K-RENE preparata al 20% in acqua. Dopo circa 15-30 minuti risciacquare abbondantemente con acqua.

Per idropultrici

Preparare una miscela di K-RENE al 20% in acqua. Immergere il tubo di ingresso dell'acqua e la lancia di uscita, creando così un circuito chiuso, ed azionare per una ventina di minuti.

**Consumo medio**

Vario in base alla capacità della macchina

Confezioni

1 L • 5 L • 10 L • 25 L



LAVA&CERA

Detergente autolucidante per pavimenti

Descrizione

LAVA&CERA è una miscela di cere polimeriche e naturali preparate per ridonare brillantezza a tutti i tipi di pavimentazione senza necessità di lucidatura.

Impiego

LAVA&CERA è particolarmente indicato per la manutenzione dei pavimenti in resina.

Modi d'uso

LAVA&CERA è un prodotto da diluire in acqua.

Versare 150 gr. di LAVA&CERA in un secchio contenente ca. 3 lt. di acqua e stendere sul pavimento pulito in maniera uniforme con uno straccio umido. Su pavimenti particolarmente degradati ripetere il trattamento a distanza di 2 ore.

Consumo medio

Versare 150g di LAVA&CERA in un secchio contenente ca. 3 L di acqua

Confezioni

1 L • 5 L • 10 L • 25 L



NAICI BIANCO

Detergente sbiancante per servizi igienici

Descrizione

NAICI BIANCO è un liquido viscoso, appositamente formulato per asportare calcari, ossalati, ruggine ed incrostazioni varie da lavabi, bidet, w.c., piastrelle, senza bisogno di strofinare energicamente. NAICI BIANCO dona alle piastrelle e ai servizi igienici trattati, un candore eccezionale facilmente rinnovabile con interventi periodici ma difficilmente ottenibile con i normali detersivi presenti sul mercato. NAICI BIANCO è un prodotto creato per usi saltuari, per aggredire cioè formazioni di calcari e sporco che non si asportano con i normali detersivi per l'igiene quotidiana.

Impiego

Eliminazione del calcare da intorno e sulle rubinetterie; asportazione di colature calcaree e ferruginose dai sanitari smaltati e ceramici; detergenza delle fessure fra le piastrelle in cui si annida lo sporco.

Modi d'uso

Versare NAICI BIANCO su una spugna, o su uno spazzolino, e applicare sulla parte da trattare attendere qualche minuto affinché il prodotto agisca e risciacquare abbondantemente. In caso di calcari ostinati ripetere l'operazione.

Consumo medio

Variabile

Confezioni

1 L • 5 L • 10 L

NAIDROP

Detergente disincrostante per pavimentazioni

Descrizione

NAIDROP è un detergente disincrostante in grado di rimuovere calce, cemento, salnitro, calcare, muschi, smog e tracce di ruggine.

Impiego

NAIDROP si impiega su superfici in cotto, pietra, grès, cortina, ceramica, marmo, granito, su tegole, e superfici edili in genere. È utilizzabile inoltre, per la pulizia dei sanitari e dei WC da incrostazioni di ruggine o da sporco particolarmente ostinato. NAIDROP, si pone come moderna ed efficace alternativa all'utilizzo dell'acido muriatico.

Modi d'uso

Diluizione con acqua a seconda dei supporti da trattare e dell'entità dello sporco da rimuovere. In caso di sporco ostinato è possibile utilizzare NAIDROP non diluito. In tal caso si consiglia di effettuare una verifica precauzionale sulla superficie da trattare. Utilizzo Versare sulla superficie NAIDROP diluito con acqua. Per ottenere ottimi risultati si consiglia di trattare 15-20 m² per volta. Spazzolare la superficie manualmente o meccanicamente con spazzole in nylon o saggina, (in caso di sporco più tenace, aiutarsi con spazzola in ferro). Risciacquare abbondantemente dopo l'utilizzo.



Consumo medio

- Su cotto da 1:1 a 1:3
- Su pietra, grès, cortina, marmi, graniti, tegole da 1:3 a 1:5
- Su ceramica da 1:4 a 1:10

Confezioni

1 L • 5 L • 10 L • 25 L

NAIDROP GEL

Detergente disincrostante per superfici verticali

Descrizione

NAIDROP GEL è un detergente disincrostante idoneo per rimuovere residui di calce, cemento, salnitro...dalle superfici verticali

Impiego

NAIDROP GEL è studiato per rimuovere efficacemente residui di calce e cemento e salnitro, cotto fiorentino, grès, ecc. La sua alta viscosità ne consente l'applicazione in maniera funzionale ed economica su tutte le superfici verticali.

Modi d'uso

Stendere con pennellina NAIDROP GEL sulla superficie da trattare, attendere qualche minuto che agisca (eventualmente effettuare una leggera azione meccanica con una spazzola, quindi risciacquare abbondantemente con acqua a pressione. Nel caso di incrostazioni particolarmente consistenti ripetere il trattamento. Evitare l'uso di NAIDROP GEL su superfici in mar-

mo lucido in quanto può opacizzarle in modo permanente.



Consumo medio

Varia a seconda dell'assorbimento e del grado di sporco da rimuovere

Confezioni

1 L • 5 L • 10 L • 25 L



Consumo medio
ca. 40-70 g/m²

Confezioni
1 L • 5 L • 10 L • 25 L

RESINCERA

Cera metallizzata lucidante protettiva a doppia reticolazione. Specifica per i pavimenti in resina - LUCIDA e OPACA

Descrizione

RESINCERA, disponibile in versione lucida ed opaca, è una cera metallizzata a doppia reticolazione ed altissima resistenza, concepita appositamente per la protezione dei pavimenti in resina. La doppia reticolazione lega tra loro tutti i componenti del film realizzando un eccellente strato protettivo, particolarmente flessibile e resistente, che riduce i rischi di deterioramento e imbrattamento della superficie (graffi, aloni, segni di scarpe, ecc...). La protezione conferisce una elevatissima tolleranza al traffico, ai lavaggi anche con detergenti fortie all'alcool. RESINCERA, oltre alle superfici in resina, è altresì adatta a proteggere, ravvivare e lucidare tutti gli altri tipi di pavimenti (marmo, granito, legno, pvc, gomma, graniglia, linoleum, monocotture, resina, ecc...) sui quali ne facilita la consueta pulizia e, ove presente, elimina quel fastidioso "spolverio" del pavimento. Il film di RESINCERA è classificato "resistente allo scivolo" (conforme allo standard CSMA/USA) ed è adatto alla protezione dei pavimenti in PVC antistatico in quanto non ne altera la conducibilità.

Impiego

Specifica per pavimenti e rivestimenti in resina. Per tutti i tipi di pavimenti in pietra, marmo, granito (non piombate), cotto, legno, parquet, superfici cementizie, ecc... Superfici sintetiche (linoleum, pvc, gomma..), superfici in resina (epossidiche, poliuretatiche, ...). Pavimenti antistatici. Per uso interno.

Modi d'uso

Lavare e sgrassare accuratamente la superficie con detergenti che non contengano tracce di cere o similari, e risciacquare abbondantemente. RESINCERA è un prodotto pronto all'uso. Versare una piccola quantità di prodotto sul pavimento e distribuirlo omogeneamente utilizzando uno spandicera o un normale "lavatutto" in microfibra (a panno singolo). Attendere almeno 1 ora (2 per pavimenti in marmo e granito), assicurandosi che il prodotto si sia completamente asciugato, quindi applicare una seconda mano e, se necessaria, una terza. Una migliore adesione su superfici in marmo e granito si ottiene passando, dopo due giorni dal primo trattamento, un ulteriore strato di RESINCERA con macchina ad alta velocità munita di disco crema. L'eventuale rimozione di RESINCERA deve avvenire con il decerante specifico Superawax.

SUPER NET

Detergente disincrostante ad alta concentrazione

Descrizione

SUPER NET è un detergente acido di altissima efficacia utilizzabile in interno e in esterno, per la pulizia rapida di elementi ostici quali calce, cemento, collanti, stucchi per fughe, calcare, salnitro, incrostazioni di ruggine ed efflorescenze in genere. L'elevata concentrazione ed il forte potere pulente permettono, con opportuna diluizione in acqua (in funzione della complessità di sporco da asportare), molteplici tipi di intervento.

Impiego

E' utilizzabile su superfici edili e su pavimenti e rivestimenti in ceramica, mattoni, cotto, pietra, marmo (opacizzando il marmo lucido), grès, ecc. E' il prodotto ideale per eseguire "lavaggi acidi" laddove è necessaria una apertura della porosità superficiale (ad esempio per la successiva applicazione di resine) e per la rimozione dei muschi e dei "velluti" che si formano sui pavimenti.

Modi d'uso

SUPER NET può essere diluito con acqua (fino a 5-6 lt di acqua ogni litro di prodotto). La diluizione dipende dall'entità dello sporco e dal tipo di supporto. Proteggere le superfici che potrebbero venire a contatto con il prodotto, anche mediante schizzi. Inumidire le superfici molto assorbenti (es. calcestruzzo o cotto) per evitare consumi eccessivi. Versare il prodotto sulla superficie e distribuirlo mediante spazzolone (o spugne abrasive in caso di superfici limitate), strofinando per favorire il distacco dello sporco. Lasciare agire per 3-4 minuti ed asportare con stracci, spugne o aspira liquidi quindi risciacquare abbondantemente e ripetutamente con acqua. In caso di necessità ripetere l'operazione. Per la pulizia periodica di pavimentazioni industriali, diluire con 6-8 lt di acqua e procedere come un normale lavaggio di pavimenti.



Consumo medio

Per l'eliminazione di residui di calce o cemento diluire 1 litro di SUPER NET con 2-4 litri di acqua. Per la pulizia periodica di pavimentazioni industriali diluire 1 litro di SUPER NET con 6-8 litri di acqua e procedere come un normale lavapavimenti.

Confezioni

1 L • 5 L • 10 L • 25 L

SUPERAWAX

Detergente decerante ad azione multipla, specifico per cere metallizzate

Descrizione

SUPERAWAX è un detergente decerante ad azione multipla, a bassa schiumosità, per il lavaggio di fondo e la rimozione di qualsiasi tipo di cera metallizzata, anche ad alta o doppia reticolazione. SUPERAWAX, scongiurando l'utilizzo di prodotti maleodoranti e a volte non funzionanti, agisce in profondità ed aggredisce tutti i tenaci componenti delle cere metallizzate, emulsionando rapidamente i residui e lo sporco e facilitandone così l'asportazione. Il prodotto è particolarmente indicato per la rimozione di vecchi strati di Supercera e Resincera. Per l'utilizzo su pavimenti delicati, su linoleum o gomma, soprattutto se molto vecchi, si consiglia di effettuare preventivamente una prova per la verifica della tenuta del colore.

Impiego

Superfici trattate con cere metallizzate, per la deceratura ed il lavaggio di fondo

Modi d'uso

SUPERAWAX va diluito con acqua nelle seguenti proporzioni:

- Per normali cere metallizzate (tipo Supercera): 5-10% (1/2 litro - 1 litro per 10 litri di acqua)
- Per cere metallizzate a doppia reticolazione (tipo Resincera): 15% (1,5 litri per 10 litri di acqua)

Versare il composto sulla superficie e spazzolare energicamente fino alla completa rimozione della cera. Per una più veloce esecuzione della pulizia è possibile utilizzare macchina rotante pulitrice con disco in panno abrasivo marrone. Asportare il tutto con degli stracci o mediante aspira liquidi, quindi risciacquare.



Consumo medio

0,025-0,050 L/m²

Confezioni

1 L • 5 L • 10 L • 25 L



Consumo medio
ca. 40-70 g/m²

Confezioni
1 L • 5 L • 10 L • 25 L

SUPERCERA

Cera metallizzata lucidante protettiva ad alta reticolazione

Descrizione

SUPERCERA è una cera metallizzata ad alta reticolazione, additivata con resine e polimeri acrilici, adatta a proteggere, ravvivare e lucidare tutti i tipi di pavimenti (marmo, granito, legno, pvc, gomma, gragniglia, linoleum, monocotture, resina, ecc...). SUPERCERA realizza un eccellente film protettivo, di elevata flessibilità e resistenza, che riduce i rischi di deterioramento e imbrattamento della superficie (graffi, aloni, segni di scarpe, ecc...). Inoltre ne facilita la consueta pulizia e, ove presente, è in grado di eliminare quel fastidioso "spolverio" del pavimento. Il film di SUPERCERA è classificato "resistente allo scivolo" (conforme allo standard CSMA/USA) ed è adatto alla protezione dei pavimenti in PVC antistatico in quanto non ne altera la conducibilità.

Impiego

Per tutti i tipi di pavimenti in pietra, marmo, granito (non piombate), cotto, legno, parquet, superfici cementizie, ecc... Superfici sintetiche (linoleum, pvc, gomma...), superfici in resina (epossidiche, poliuretatiche, ...). Pavimenti antistatici. Per uso interno.

Modi d'uso

SUPERCERA è pronto all'uso. Versare una piccola quantità di prodotto sul pavimento e distribuirlo omogeneamente utilizzando uno spandicera, una pinza con panno a salsiccio, o un normale "lavatutto" in microfibra (a panno singolo). Attendere almeno 1 ora (2 per pavimenti in marmo e granito), assicurandosi che il prodotto si sia completamente asciugato, quindi applicare una seconda mano. Per conferire alla superficie il massimo dell'efficacia e dello splendore, si consiglia di tanto in tanto (12 volte l'anno) di rinnovare lo strato di SUPERCERA, rimuovendola con il decerante specifico Superawax ed effettuando una nuova ceratura. L'eventuale rimozione di SUPERCERA deve avvenire con il decerante specifico Superawax.

Una caratteristica peculiare delle superfici in cotto e pietra è la notevole capacità di assorbimento: da questo deriva la loro facilità a macchiarsi soprattutto con certi tipi di liquido come olio, latte, vino, caffè, ecc. La Naici ha messo a punto una serie di prodotti specifici a base di resine che conservano e proteggono la superficie nel tempo preservandone le caratteristiche originali.

COVER COAT

Protettivo antimacchia per pavimenti da stuccare



Consumo medio
0,1-0,2 L/m² in
funzione
dell'assorbimento del
supporto

Confezioni
1 L • 5 L • 10 L • 25 L

Descrizione

È un prodotto di facilissima applicazione, che una volta steso sulla superficie preserva i vari tipi di pavimentazione dall'adesione dei materiali utilizzati per la sigillatura delle fughe, facilitando la rimozione degli stessi.

Impiego

COVER COAT può essere applicato su qualsiasi tipo di supporto assorbente, anche su fondo umido.

Modi d'uso

Il prodotto può essere applicato a rullo, pennello o spruzzo senza particolari cautele. È sufficiente l'applicazione di una sola mano di prodotto per ottenere l'effetto desiderato. Dopo l'applicazione di COVER COAT, ad asciugatura avvenuta, si può procedere alle operazioni di sigillatura delle fughe con le abituali modalità. A maturazione delle fughe risciacquare il tutto (si consiglia l'uso di NAIDROP).

NAICOAT LUX

Trattamento oleo-idropellente per superfici in cotto interne ed esterne - trasparente ad "effetto bagnato"



Consumo medio
0,250-0,500 L/m² in
funzione
dell'assorbimento del
supporto

Confezioni
1 L • 5 L • 10 L • 20 L

Descrizione

NAICOAT LUX è un trattamento oleo-idropellente per superfici in cotto interne ed esterne. Trasparente ad "effetto bagnato".

NAICOAT LUX oltre a donare al cotto un piacevole aspetto "bagnato", elimina quella manutenzione periodica necessaria invece con altri trattamenti. Pertanto una volta trattato il cotto non ha più bisogno di essere particolarmente curato. È sufficiente lavarlo come una normale ceramica.

Impiego

NAICOAT LUX è il trattamento impermeabilizzante, oleo-idropellente, ad effetto bagnato ideale per tutte le superfici in cotto sia interne che esterne. NAICOAT LUX è anche un ottimo riconsolidante.

Modi d'uso

Applicare solo su superficie perfettamente pulita ed asciutta. Versare il contenuto in un recipiente di vetro o di metallo e distribuire con un rullo da smalto a pelo raso incrociando le mani ed evitando di lasciare eccessi di prodotto. Ad asciugatura avvenuta (12-24 ore) ripetere l'operazione e se necessario procedere con ulteriori mani fino alla completa saturazione del cotto.

NAICOAT NATURAL

Trattamento oleo-idropellente per superfici in cotto interne ed esterne - trasparente ad "effetto naturale"

Descrizione

NAICOAT NATURAL è un trattamento oleo-idropellente per superfici in cotto interne ed esterne. Trasparente ad "effetto naturale".

NAICOAT NATURAL conserva il naturale aspetto del cotto, elimina quella manutenzione periodica necessaria invece con altri trattamenti. Pertanto una volta trattato il cotto non ha più bisogno di essere particolarmente curato. È sufficiente lavarlo come una normale ceramica.

Impiego

NAICOAT NATURAL è il trattamento impermeabilizzante, oleo-idropellente, ad effetto naturale ideale per tutte le superfici in cotto sia interne che esterne. NAICOAT LUX è anche un ottimo riconsolidante.

Modi d'uso

Applicare solo su superficie perfettamente pulita ed asciutta. Versare il contenuto in un recipiente di vetro o di metallo e distribuire con un rullo da smalto a pelo raso tenendo cura di distribuirlo uniformemente su tutta la superficie. Ad asciugatura avvenuta (12-24 ore) ripetere l'operazione.



Consumo medio
0,250-0,500 L/m² in
funzione
dell'assorbimento del
supporto

Confezioni
1 L • 5 L • 10 L • 20 L

NAISTONE

Trattamento oleo idropellente per pietre naturali - trasparente ad "effetto naturale"

Descrizione

NAISTONE è il trattamento oleo idropellente per pietre naturali - trasparente ad "effetto naturale" Consolidante perintonaci, stucchi, fuche e mattoncini in arenaria.

Impiego

NAISTONE è un prodotto studiato per il trattamento di qualsiasi superficie verticale o orizzontale lapidea assorbente tipo peperino, pietra serena, pietra dorata, ecc, ad effetto naturale. Rende le superfici trattate impermeabili sia all'acqua, sia all'olio.

Modi d'uso

Pulire e sgrassare accuratamente la superficie. A superficie perfettamente asciutta, versare il NAISTONE in un recipiente di vetro, metallo o ceramica. Applicare in maniera uniforme usando un rullo da smalti a pelo corto, ripetere l'operazione dopo 24 ore. Una buona riuscita del trattamento si ottiene con l'applicazione di 2 o 3 mani di prodotto, eccessive quantità possono rendere la superficie leggermente più lucida.



Consumo medio
300-500 g/m² in
funzione
dell'assorbimento del
supporto

Confezioni
1 L • 5 L • 10 L • 20 L



Consumo medio
250-500 g/m² in
funzione
dell'assorbimento del
supporto

Confezioni
1 L • 5 L • 10 L • 20 L

NAISTONE LUX

Impermeabilizzante consolidante per pietre naturali, cortina e mattoncini faccia a vista - trasparente effetto bagnato

Descrizione

NAISTONE LUX Impermeabilizzante consolidante per pietre naturali, cortina e mattoncini faccia a vista - trasparente effetto bagnato.

Rende le superfici trattate impermeabili sia all'acqua, sia all'olio, donandole un gradevole e marcato effetto bagnato. È adatto alla protezione di intonaci, stucchi, fughe

Impiego

NAISTONE LUX è il trattamento ideale per impermeabilizzare, consolidare ed abbellire qualsiasi superficie verticale o orizzontale in pietra naturale (tipo peperino, tufo, pietra serena, pietra dorata, carparo, pietra leccese, ecc.) o rivestimenti in genere (mattoncini sabbiati, cortina, ecc.).

Modi d'uso

Pulire e sgrassare accuratamente la superficie. A superficie perfettamente asciutta, versare il NAISTONE LUX in un recipiente di vetro, metallo o ceramica. Applicare in maniera uniforme usando un rullo da smalti a pelo corto, ripetere l'operazione dopo 8 - 12 ore. Una buona riuscita del trattamento si ottiene con l'applicazione di 2 o 3 mani di prodotto.



Consumo medio
0,200-0,250 L/m²

Confezioni
1 L • 5 L • 10 L • 25 L

STOPPER

Impregnante antisalnitro per cotto, pietre e superfici edili assorbenti.

Descrizione

STOPPER è un impregnante a base acquosa, a base di polisilossani, che preserva qualsiasi superficie assorbente (cotto, pietre, cortina, calcestruzzo "faccia a vista") dal naturale affioramento del salnitro. Dopo l'applicazione, STOPPER penetra completamente all'interno del supporto, realizzando un'impenetrabile barriera ai sali contenuti all'interno. STOPPER non forma pellicola e non varia in alcun modo l'aspetto della superficie.

Impiego

Su qualsiasi superficie edile assorbente, interna o esterna. Raccomandato soprattutto sul "cotto artigianale" e su superfici esterne.

Modi d'uso

Dopo aver asportato il salnitro visibile, mediante lavaggio con NAIDROP, attendere la completa asciugatura del supporto (5-6 giorni, in funzione comunque della temperatura e dell'umidità presente). Applicare a rullo, pennello o airless, una mano di STOPPER. Se necessario, in caso di superfici molto assorbenti, può essere applicata un'ulteriore mano di STOPPER. Dopo l'asciugatura, ma non oltre le 24 ore, si può procedere con lo specifico trattamento impermeabilizzante tipo NAICOAT (su cotto) o NAISTONE (su pietre o altre superfici edili). In caso di superfici verticali, STOPPER può essere lasciato senza trattamenti aggiuntivi.

Negli ultimi anni i pavimenti in resina sono sempre più spesso utilizzati sia nel settore industriale che decorativo. Naici è un marchio leader del settore e da sempre offre una vasta gamma di prodotti per la loro realizzazione, adatti a qualsiasi tipo di esigenza.



Colore
Trasparente

Consumo medio

- NAIGRIP PRIMER: 0,100-0,125 l/m²
- NAIGRIP 1^a MANO: 0,125-0,150 l/m²
- NAIGRIP 2^a MANO: 0,125-0,150 l/m²
- ADDITIVO A.S.: 2% sul peso del NAIGRIP 2^a mano

Confezioni

- KIT resa 5 m² o 10 m²
- NAIGRIP PRIMER: 5 L
- NAIGRIP 1^a/2^a mano: 10 L
- NAIGRIP A.S.: 0,5 kg • 1 kg

NAIGRIP - sistema antisdrucciolo

Finitura trasparente antiscivolo per pavimenti e superfici con assenza di grip

Descrizione

NAIGRIP è un rivestimento antiscivolo trasparente, monocomponente ed igroindurente, ad elevata resistenza ai raggi UV, agli agenti atmosferici, agli alcali, ad alto contenuto secco. Il sistema è così composto:

- NAIGRIP PRIMER, pronto all'uso, da mescolare prima dell'applicazione.

- NAIGRIP 1^a MANO, pronto all'uso, da mescolare prima dell'applicazione.

- NAIGRIP 2^a MANO, al quale va aggiunto l'apposito additivo NAIGRIP A.S. prima dell'uso, mescolando accuratamente anche durante l'applicazione.

Impiego

NAIGRIP viene utilizzato come finitura antiscivolo per piastrelle poste all'esterno in grès, ceramica, superfici vetrose con scarso assorbimento, pietre naturali, vetrocemento.

Modi d'uso

Il supporto deve essere asciutto, accuratamente pulito e privo di olii, grassi, sali, siliconi, silossani, vecchi trattamenti e quant'altro possa compromettere l'adesione del prodotto. Assicurarsi che l'eventuale umidità non superi il 4%. Il prodotto pronto all'uso. Mescolare accuratamente il prodotto prima di applicarlo.

• **Applicazione del NAIGRIP PRIMER**

Mescolare manualmente, quindi applicare NAIGRIP PRIMER mediante rullo o pennello ed assicurarsi che sia distribuito uniformemente su tutta la superficie; particolare cura va tenuta per gli interstizi tra piastrelle posate con appositi distanziatori: NAIGRIP PRIMER deve imbibire totalmente il materiale fugante.

• **Applicazione del NAIGRIP 1^a mano**

Trascorse 4-5 ore, applicare NAIGRIP 1^a MANO mediante pennello o rullo pelo rasato resistente ai solventi (del tipo "mohair"). Attendere circa 7-8 ore (non oltre 15 ore a temperatura di 20°C) e procedere con la seconda mano.

• **Applicazione del NAIGRIP 2^a mano**

Dopo aver aggiunto all'interno del prodotto l'apposito additivo antisdrucciolo NAIGRIP A.S., applicare NAIGRIP 2^a MANO mediante pennello o rullo pelo rasato resistente ai solventi (del tipo "mohair"). Il prodotto va continuamente mescolato anche durante l'applicazione, onde evitare che l'additivo NAIGRIP A.S. si depositi sul fondo non offrendo in tal caso l'effetto desiderato. Il rivestimento può essere calpestato dopo 24 ore a temperatura di 20°C e raggiunge la completa maturazione dopo 7 giorni.

NAIRETAN 100 HT

Rivestimento protettivo monocomponente trasparente all'acqua ad effetto brillante e semiopaco

Descrizione

Nairetan 100 HT è un rivestimento protettivo trasparente monocomponente a base di resine di natura acrilica all'acqua, ad effetto brillante e semiopaco. Ad asciugatura avvenuta realizza un film protettivo impermeabile e antimacchia per superfici verticali ed orizzontali sia interne che esterne, consentendo una regolare pedonabilità.

Impiego

Nairetan 100 HT viene impiegato per la protezione di superfici edili in ambienti civili, interni ed esterni, sia pareti che pavimenti di natura cementizia, ceramica, legno, rivestimenti in resina decorativi di diversa natura (acrilici, epossidici, cementizi ecc...), pitture, decorazioni, ecc.. resistente ai raggi UV.

Modi d'uso

Il supporto deve risultare regolarmente maturo, essere strutturalmente stabile ed esente da sporcizia, efflorescenze, umidità, oli, grassi ecc, quant'altro possa compromettere la perfetta adesione del prodotto. Applicare il prodotto a rullo da smalto (4 - 6 mm), pennello o spruzzo in 2 mani. Durante l'applicazione si consiglia di incrociare gli strati. Applicare il prodotto a distanziando la mani di circa 6-8 ore ed entro 24 ore, (considerando una temperatura di circa 23°C -U.R. 60-65%)



Colore
Trasparente

Consumo per mano

Il consumo 70 e 100 g/m². (in funzione della porosità e dell'assorbimento del supporto).

Consumo medio

Il consumo totale previsto è compreso tra 150 e 200 g/m². (in funzione della porosità e dell'assorbimento del supporto).

Confezioni

- 1 Kg • 5 Kg • 10 Kg • 20 Kg



Colore
Trasparente

Consumo medio
200-225 g/m²

Confezioni (A+B)
1kg • 5kg • 10kg

NAIRETAN 200 HPT OPACO

Rivestimento a due componenti poliuretano trasparente opaco all'acqua

Descrizione

NAIRETAN 200 HPT è un rivestimento trasparente costituito da resine di natura poliuretanica all'acqua e additivi vari, che miscelati tra loro creano un rivestimento a film sottile resistente agli agenti atmosferici, ai raggi UV e al passaggio di mezzi leggeri. Disponibile anche nella versione antisdrucchiolo (da richiedere appositamente) in grado di realizzare superfici con resistenza allo scivolamento R10.

Impiego

NAIRETAN 200 HPT OPACO è indicato come rivestimento di finitura di supporti cementizi, sistemi decorativi epossidici e acrilici Naici (DECORCEM, DECORESINA, DECORESINA FLOOR, NAIRETAN SPT, NAIRETAN SPT FLOOR, NAIRETAN P-LEVEL, NAIRETAN P-LEVEL H) rendendo le superfici trattate impermeabili e di facile pulizia.

Modi d'uso

Il supporto deve risultare regolarmente maturo, essere strutturalmente stabile ed esente da sporcizia, efflorescenze, umidità, oli, grassi ecc, quant'altro possa compromettere la perfetta adesione del prodotto. Mescolare separatamente con miscelatore il componente A e il componente B. Unire i due componenti all'interno di un contenitore pulito (o del contenitore più grande) e mescolare accuratamente per circa 1-2 min. In caso di diluizione (dopo aver miscelato A+ B) aggiungere lentamente durante la miscelazione la quantità di acqua necessaria che varia dal 10 al 30% sul peso totale del prodotto. Durante la preparazione del materiale, rimuovere costantemente dalle pareti del contenitore i residui di prodotto per evitare l'essiccazione e l'inquinamento del materiale. Per la preparazione parziale del prodotto, attenersi scrupolosamente al rapporto di catalisi indicato nell'etichetta presente sulla confezione. Una volta miscelati i due componenti, (A+B) il prodotto deve essere applicato immediatamente, entro l'inizio della catalisi (ca. 35 min ad una temperatura di ca. 20 °C variabile in funzione della temperatura esterna). Applicare NAIRETAN 200 HPT OPACO in più strati, nelle modalità precedentemente indicate, mediante rullo da smalto, pennello o spruzzo. Durante l'applicazione, si consiglia di incrociare le passate e avere particolare cura nelle riprese. Applicare il prodotto in tre mani (su superfici poco assorbenti) a distanza di circa 8 ore l'una da l'altra, entro 24 ore (considerando la temperatura di 23-25 °C ad UR 60-65%). Per la realizzazione del rivestimento antisdrucchiolo, R10, stendere il secondo (penultimo) strato di prodotto contenente l'apposito additivo antiscivolo, mescolando costantemente il materiale, in modo da evitare che le cariche contenute, possano depositarsi sul fondo della confezione. Ad asciugatura avvenuta, procedere all'applicazione del terzo strato privo di additivo antisdrucchiolo.

NAIRETAN 200 HPT SEMI-LUCIDO

Rivestimento a due componenti poliuretano trasparente semi-lucido all'acqua.

Descrizione

NAIRETAN 200 HPT è un rivestimento trasparente costituito da resine di natura poliuretanica all'acqua e additivi vari, che miscelati tra loro creano un rivestimento a film sottile resistente agli agenti atmosferici, ai raggi UV e al passaggio di mezzi leggeri. Disponibile anche nella versione antisdrucchiolo (da richiedere appositamente) in grado di realizzare superfici con resistenza allo scivolamento R10.

Impiego

NAIRETAN 200 HPT è indicato come rivestimento di finitura di supporti cementizi, sistemi decorativi epossidici e acrilici Naici (DECORCEM, DECORESINA, DECORESINA FLOOR.), in ambito civile, rendendo le superfici trattate impermeabili e di facile pulizia, resistenti agli agenti atmosferici e alla normale usura.

Modi d'uso

Il supporto deve risultare regolarmente maturo, essere strutturalmente stabile ed esente da sporcizia, efflorescenze, umidità, oli, grassi ecc, quant'altro possa compromettere la perfetta adesione del prodotto. Mescolare separatamente con miscelatore il componente A e il componente B. Unire i due componenti all'interno di un contenitore pulito (o del contenitore più grande) e mescolare accuratamente per circa 2-3 min. Durante la preparazione del materiale, rimuovere costantemente dalle pareti del contenitore i residui di prodotto per evitare l'essiccazione e l'inquinamento del materiale. Per la preparazione parziale del prodotto, attenersi scrupolosamente al rapporto di catalisi indicato nell'etichetta presente sulla confezione utilizzando una bilancia elettronica. Prima dell'applicazione, diluire il prodotto con acqua (vedi Scheda tecnica). Una volta miscelati i due componenti, (A+B) il prodotto deve essere applicato immediatamente, entro l'inizio della catalisi (ca. 30 min ad una temperatura di ca. 20 °C; a temperature superiori, si riduce il tempo di lavorabilità per la catalisi più rapida). Applicare NAIRETAN 200 HPT in più strati, nelle modalità precedentemente indicate, mediante rullo da smalto, pennello o spruzzo. Durante l'applicazione, si consiglia di incrociare le passate e avere particolare cura nelle riprese. Applicare il prodotto in tre mani (su superfici poco assorbenti) a distanza di circa 8 ore l'una da l'altra, entro 24 ore (considerando la temperatura di 23-25 °C ad UR 60-65%). Per la realizzazione del rivestimento antisdrucchiolo, R10, stendere il secondo (penultimo) strato di prodotto contenente l'apposito additivo antiscivolo, mescolando costantemente il materiale, in modo da evitare che le cariche contenute, possano depositarsi sul fondo della confezione. Ad asciugatura avvenuta, procedere all'applicazione del terzo strato privo di additivo antisdrucchiolo.



Colore
Trasparente

Consumo medio
150-200 g/m²

Confezioni (A+B)
1kg • 5kg • 10kg

**Colore**

Bianco, rosso, grigio,
verde, trasparente

Consumo medio

200-300 g/m² in
funzione
dell'assorbimento del
supporto

Confezioni (A+B)

1 Kg • 3 Kg • 9 Kg

NAIRETAN 200 POLIURETANICO/ P

Rivestimento poliuretano per esterni. Trasparente

Descrizione

NAIRETAN 200 POLIURETANICO/P sia trasparente che pigmentato, è composto da una resina poliesteri satura ramificata che, combinata con poliisocianati alifatici, dà come risultato un rivestimento impermeabile non ingiallente per esterno, carrellabile, di alta brillantezza, ottima resistenza chimica, durezza superficiale e resistenza all'abrasione. Disponibile anche la versione antisdrucchiolo con resistenza allo scivolamento R 10.

Impiego

Questo rivestimento è particolarmente indicato per la verniciatura di legno, ceramiche, metalli, e per la protezione di rivestimenti epossidici applicati su superfici esterne.

Modi d'uso

Assicurarsi che il supporto sia perfettamente asciutto, coeso, esente da muschi, parti incoerenti, oli, grassi e quant'altro possa compromettere una perfetta adesione del prodotto. Mescolare i due componenti prima separatamente e poi insieme all'interno di un contenitore pulito o del contenitore più grande. Durante la preparazione del materiale rimuovere costantemente dalle pareti del contenitore i residui del prodotto per evitare l'essiccazione e l'inquinamento del materiale. Una volta miscelati i due componenti (A+B) il prodotto deve essere applicato immediatamente entro l'inizio della catalisi (ca. 30 min. a temperatura di ca. 23°C - U.R. 60-65%). Applicare il NAIRETAN 200 POLIURETANICO/P a rullo, pennello o airless in più strati. Per la realizzazione del rivestimento antisdrucchiolo, R10, stendere primo strato di prodotto contenente l'apposito additivo antiscivolo, mescolando costantemente il materiale, in modo da evitare che le cariche contenute, possano depositarsi sul fondo della confezione. Ad asciugatura avvenuta, procedere all'applicazione del secondo strato privo di additivo antisdrucchiolo.

NAIRETAN 200 T

Rivestimento epossidico trasparente ad effetto vetrificante esente da solventi - per rifinitura o spessori contenuti

Descrizione

NAIRETAN 200 T è un rivestimento bicomponente epossidico esente da solventi che forma, dopo completo indurimento, un film impermeabile, omogeneo, compatto, lucido, resistente ed uniforme.

Impiego

NAIRETAN 200 T viene usato per la realizzazione di rivestimenti con l'inglobamento e inerti in genere. È indicato come rivestimento di finitura di sistemi epossidici, poliuretano, epossi-cementizi, superfici in cemento ed in legno.

Modi d'uso

Assicurarsi che il supporto sia perfettamente asciutto, coeso, esente da muschi, parti incoerenti, oli, grassi e quant'altro possa compromettere una perfetta adesione del prodotto. Mescolare il componente A con il componente B ed agitare per 1-2 minuti con miscelatore munito di apposita girante. Una volta miscelati i due componenti applicare il prodotto immediatamente (10-20 minuti in funzione della temperatura esterna). Il NAIRETAN 200 T può essere applicato direttamente dopo 24 - 36 h, ed entro 48, dall'applicazione di rivestimenti epossidici; oltre le 48 ore irruvidire il supporto. Stendere il materiale con spatola dentata a sezione triangolare e rullo frangibolle per uno spessore di 2 mm. Fino a 4mm di spessore non si hanno problemi di trasparenza e brillantezza. Tra una mano e l'altra non superare le 24 h di attesa (se la temperatura aumenta il tempo di attesa si riduce). Il NAIRETAN 200 T diventa calpestabile dopo 72 h dall'applicazione ed è completamente indurito dopo 7 gg ad una temperatura di 25 °C e con umidità relativa <55%. Per ottenere una brillantezza più costante nel tempo ed una maggiore resistenza all'abrasione è consigliabile applicare una mano di RESIN-CERA.

**Colore**

Trasparente

Consumo medio

2 kg/m² per mano

Confezioni (A+B)

1 Kg • 3 Kg • 9 Kg



Colore
Trasparente

Consumo medio
20-40 m² ca. per 1 kg
di materiale non diluito

Confezioni (A+B)
1/2 Kg • 1 Kg • 3 Kg •
5 Kg • 10 Kg

NAIRETAN P-SOLID

Rivestimento epossidico consolidante trasparente, senza solventi

Descrizione

Rivestimento di natura epossidica ad effetto satinato, senza solventi, ad alto potere penetrante; svolge un'azione consolidante ed antipolvere sulle superfici di natura cementizia, anche umide, sulle quali viene applicato. NAIRETAN P-SOLID è permeabile al vapore e possiede buone resistenze chimiche ed ottima resistenza all'abrasione, realizzando un eccezionale film superficiale antipolvere ed antiolio. Come finitura su supporti cementizi o epossi-cementizi estetizzanti li protegge esaltando la realizzazione ed evidenziandone gli effetti di sfumatura e profondità ottenuti.

Impiego

Viene utilizzato su trattamenti antipolvere e antiolio per pavimenti in cls maturati da almeno 15-20 gg; come consolidamento di malte ed intonaci, tradizionali premiscelati, a base di gesso e solfato di calcio e come consolidamento di rivestimenti in resina decorativi.

Modi d'uso

Assicurarsi che il supporto sia perfettamente asciutto, coeso, esente da muschi, parti incoerenti, oli, grassi e quant'altro possa compromettere una perfetta adesione del prodotto. Versare il componente B nel componente A e mescolare accuratamente con trapano munito di apposita girante; quindi aggiungere lentamente di continuo la quantità di acqua necessaria e continuare a miscelare. Per la preparazione parziale del prodotto, attenersi scrupolosamente al rapporto di catalisi indicato nell'etichetta. Applicare la prima mano di prodotto a rullo, cercando di agevolare la penetrazione nel supporto. Trascorse 12 ore circa a temperatura di 25°C (e non oltre le 24 ore), applicare la seconda mano (a rullo o con airless) ed eventualmente la terza mano il giorno dopo, per assicurare le caratteristiche anti olio.

Consumi

La resa è di 20-40 m² ca. per 1 kg di materiale non diluito (la resa varia in funzione dell'assorbimento del supporto e della diluizione).

Il prodotto va diluito con acqua da 1:2 a 1:5 a seconda dell'assorbimento del fondo (si consiglia da 1:3 a 1:5 per la prima mano, e da 1:2 a 1:3 per la seconda e terza mano). Diluire invece 1:4 per l'applicazione sul DECORCEM.

NEUTRAL COAT/S TRASPARENTE

Sistema consolidante antipolvere a base solvente

Descrizione

NEUTRAL COAT/S è un liquido dalla fluidità simile a quella dei solventi che, applicato tal quale su una qualsiasi superficie edile asciutta, costituisce un impregnante antipolvere consolidante, ideale per pavimentazioni industriali, sportive, ecc. NEUTRAL COAT/S è costituito da resine acriliche sciolte in appositi solventi, in modo da favorire la loro massima penetrazione nel supporto desiderato. Disponibile trasparente o colorato (effetto velatura).

Impiego

Impregnante consolidante per supporti in cemento e/o calcestruzzo.

Modi d'uso

Assicurarsi che il supporto sia perfettamente asciutto, coeso, esente da muschi, parti incoerenti, oli, grassi e quant'altro possa compromettere una perfetta adesione del prodotto. Mescolare bene il prodotto prima della sua applicazione. NEUTRAL COAT/S si applica a rullo o pennello (non airless) su superficie perfettamente asciutta, pulita. Applicare una seconda mano di NEUTRAL COAT/S, quando necessario, a distanza di circa 1 ora dalla prima. NEUTRAL COAT/S non necessita di fondo ancorante.



Colore
Trasparente (effetto velatura)

Consumo medio
cemento 200-300 g/m²

Confezioni
5 L • 10 L • 25 L

VIVACE

Protettivo lucidante consolidante per cementi industriali o stampati

Descrizione

VIVACE, è una resina monocomponente di natura acrilica a base solvente. Il suo alto peso molecolare la rende particolarmente resistente alle abrasioni, agli agenti atmosferici, all'acqua, ai raggi UV. VIVACE, è particolarmente studiato per essere altamente penetrante nella struttura del calcestruzzo, consolidandola e donando un gradevole effetto satinato. Con l'aggiunta dell'apposito additivo VIVACE GRIP, si può ottenere anche un più marcato effetto antisdrucciolo.

Impiego

VIVACE, è indicato per il trattamento di pavimenti industriali e stampati. Può essere usato anche come protettivo di qualsiasi superficie in calcestruzzo. VIVACE può essere impiegato inoltre come rivestimento protettivo di supporti in calcestruzzo stagionati di nuova realizzazione. In tal caso è necessario che il calcestruzzo sia stato trattato con specifico prodotto che protegge il cemento dalla rapida evaporazione dell'acqua denominato "CLS CONTROL".

Modi d'uso

La superficie da trattare deve essere perfettamente asciutta, priva di oli grassi vecchi trattamenti quant'altro possa compromettere l'assorbimento del VIVACE. Il prodotto è pronto all'uso. Nel caso si desideri ottenere un effetto antisdrucciolo più marcato, aggiungere da 150g a 250g di VIVACE GRIP (l'apposito additivo antisdrucciolo) ogni 10 litri di prodotto, mescolando accuratamente e continuamente anche durante l'applicazione ad evitare il depositarsi sul fondo dell'additivo, con effetto che risulterebbe inefficace. VIVACE, può essere applicato mediante l'ausilio di rullo, pennello o pompa airless. Normalmente, sono sufficienti due applicazioni (a seconda dell'assorbimento del supporto): la prima viene assorbita totalmente dal supporto, e la seconda crea una ulteriore barriera agli agenti atmosferici e all'usura.



Colore
Trasparente

Consumo medio
3-4 m²/l (a seconda dell'assorbimento)

Confezioni VIVACE
5 L • 10 L • 20 L

Confezioni VIVACE GRIP
100 g • 200 g • 500 g
• 1 kg

Prodotti ideati per formare uno strato perfettamente impermeabile e di ottima qualità estetica, anche a basso tenore di acidità ed alcalinità, per vasche, piscine, fontane, serbatoi e vasche adibite all'accumulo di acque non potabili.



DECORCEM

Rivestimento epossidico cementizio spatolabile per uso decorativo

Descrizione

Rivestimento tricomponente di natura epossidica con particolari componenti cementizi, idoneo all'esecuzione di rivestimenti decorativi anche con la tecnica della "velatura" sia su pavimenti che pareti. Le superfici realizzate con DECORCEM assumono particolari sfumature ed ombreggiature, con diverse tonalità in semi trasparenze che trasmettono effetti "antichizzati" o di profondità. Grazie alla sua composizione risulta altamente resistente al calpestio.

Impiego

DECORCEM è un rivestimento in resina utilizzato sia per pavimenti che per pareti di locali pubblici e privati come negozi, uffici, abitazioni, ecc... Si possono ottenere molteplici effetti (spatolati, velatura, stucco veneziano, etc..) a seconda delle modalità di applicazione. Si utilizza in ambienti interni.

Modi d'uso

Essendo un prodotto con molteplici variabili di applicazione ed effetti, è consigliabile la posa da parte degli applicatori professionisti NAICI. Per le diverse modalità di utilizzo consultare la scheda tecnica.

Colore

Colori da cartella

Consumo medio

su pavimenti (superfici orizzontali): circa 2 kg

Consumo medio su

pareti (superfici verticali): circa 1,2 Kg/m²

Confezioni (A+B+C)

1 Kg • 3 Kg • 6 Kg • 9 Kg • 18 Kg

DECORESINA

Resina microfibrata in pasta per decorazione di pareti

Descrizione

DECORESINA è una resina in pasta, ideale per effettuare rasature decorative di grande impatto estetico su pareti all'interno. Con una formulazione a base di pregiate resine e grazie alla presenza di microfibre, a differenza dei normali stucchi a base acrilica o di grassello di calce il sistema DECORESINA offre un'ottima flessibilità, resistendo ai micromovimenti del supporto ed offrendo una buona impermeabilità. Si applica in più strati mediante spatola liscia di acciaio o plaster, a seconda degli effetti cromatici che si desidera ottenere. Con DECORESINA si possono realizzare infiniti effetti e colorazioni ed è disponibile neutro (da colorare al momento con apposite paste colorate), o già colorato.

Impiego

DECORESINA può essere usato per la realizzazione di rivestimenti decorativi in abitazioni, negozi, uffici, showroom, etc.

Modi d'uso

Il prodotto è disponibile in due versioni: - COLORATO: pronto all'uso - NEUTRO: colorabile con apposita pasta colorante predosata, o da aggiungere nella misura del 5% sul peso del prodotto, da acquisire separatamente. In entrambi i casi, per garantire la perfetta omogeneità della colorazione, è necessaria un'accurata miscelazione con mescolatore munito di apposita girante. Sul fondo realizzato (vd. scheda tecnica) applicare quindi DECORESINA, senza aggiunta di acqua. Applicare più strati di prodotto (da un minimo di due) in base alla tipologia di supporto, all'effetto che si desidera ottenere e alla colorazione più o meno chiara di prodotto che si va ad utilizzare. Naturalmente i colori chiari su fondi scuri risulteranno meno coprenti rispetto alla situazione inversa. La copertura totale si ottiene applicando un consumo medio complessivo di circa 0,500 kg al m². Nel caso si voglia realizzare un effetto velatura, applicare un ulteriore sottilissimo strato di prodotto, in questo caso diluito con acqua (fino ad un max. 15%). Dopo la completa asciugatura (12/24 ore) procedere con l'applicazione di RESINCERA o SUPERCERA, tranne nel caso in cui l'utilizzo riguardi l'interno di docce o vasche (ove vi è presenza di prodotti come shampoo, bagnoschiuma etc; in tal caso va applicata una finitura di protezione poliuretana, per un consumo di circa 0,250 kg al m² tipo NAIRETAN 200 HPT (bicomponente a base acqua) o NAIRETAN 200 POLIURETANICO/P trasparente (bicomponente a base solvente).



Colore

14 colori base + 55 colori standard, anche miscelabili tra loro per ottenere ulteriori colori. Il prodotto si presenta NEUTRO (colorabile al momento con le apposite paste coloranti) o già COLORATO

Consumo medio per mano

180 g/m²

Consumo medio

360-540 g/m²

Confezioni Decoresina

1 Kg • 3 Kg • 5 Kg

Confezioni paste coloranti

50 g • 150 g • 250 g

**Colore**

14 colori base + 55 colori standard, anche miscelabili tra loro per ottenere ulteriori colori. Il prodotto si presenta NEUTRO (colorabile al momento con le apposite paste coloranti) o già COLORATO

Consumo medio

700 g/m² in due mani

Confezioni Decoresina Floor

1 Kg • 3 Kg • 5 Kg • 10 Kg • 20 Kg

Confezioni paste coloranti

50 g • 150 g • 250 g • 0,5 kg • 1 kg

DECORESINA FLOOR

Resina microfibrata in pasta per decorazione di pavimenti - monocomponente

Descrizione

DECORESINA FLOOR è una resina in pasta, ideale per effettuare rasature decorative di grande impatto estetico su pavimenti all'interno. Con una formulazione a base di pregiate resine e grazie alla presenza di microfibre, il sistema DECORESINA FLOOR offre un'ottima flessibilità, resistendo ai micromovimenti del supporto ed offrendo una buona impermeabilità. Si applica in più strati mediante spatola liscia di acciaio o plaster, a seconda degli effetti cromatici che si desiderano ottenere. Con DECORESINA FLOOR si possono realizzare infiniti effetti e colorazioni come da cartella colori, ed è disponibile neutro (da colorare al momento con apposite paste colorate), o già colorato.

Impiego

DECORESINA FLOOR, può essere usato per la realizzazione di rivestimenti decorativi in ambito civile, di abitazioni, negozi, uffici, show room, etc ottenendo una superficie dall'aspetto estetico gradevole, di ottima resistenza con un grado di antiscivolo regolare e di facile pulizia.

Modi d'uso

Il prodotto è disponibile in due versioni: - COLORATO: pronto all'uso - NEUTRO: colorabile con apposita pasta colorante predosata, o da aggiungere nella misura del 5% sul peso del prodotto, da acquisire separatamente. In entrambi i casi, per garantire la perfetta omogeneità della colorazione, è necessaria un'accurata miscelazione con mescolatore munito di apposita girante. Sul fondo realizzato (vd. scheda tecnica) applicare DECORESINA FLOOR, senza aggiunta di acqua, con spatola liscia di acciaio o plaster. Applicare più strati di prodotto (da un minimo di due) in base alla tipologia di supporto, all'effetto che si desidera ottenere e alla colorazione più o meno chiara di prodotto che si va ad utilizzare. Naturalmente i colori chiari su fondi scuri risulteranno meno coprenti rispetto alla situazione inversa. Nel caso si voglia realizzare un effetto velatura, applicare un ulteriore sottilissimo strato di prodotto, in questo caso diluito con acqua (fino ad un max. 50%). Dopo la completa asciugatura (12/24 ore) procedere alla levigatura della superficie con mezzo meccanico corredato di carta vetro grana 120; applicare due mani di NAIRETAN P-SOLID diluito con acqua in rapporto 1:4 atto a migliorare la durezza superficiale del rivestimento. Il giorno successivo, finitura del sistema mediante l'utilizzo di RESINCERA o ulteriori prodotti trasparenti di finitura consentite. Per finiture con resine a due componenti di natura poliuretanica attendere 48 ore a temperatura di 20°C.

LO SMALTONE PIASTRELLE E CEMENTO

Smalto all'acqua monocomponente con additivo aggrappante su piastrelle e cemento

Descrizione

LO SMALTONE PIASTRELLE E CEMENTO è uno smalto all'acqua di natura acrilica ad effetto opaco per il rivestimento di pareti e pavimenti in ambienti interni ed esterni. Possiede eccellenti proprietà di adesione diretta senza necessità di primer. LO SMALTONE PIASTRELLE E CEMENTO è altamente pedonabile e realizzabile in qualsiasi colorazione attraverso i vari sistemi tintometrici (dopo opportuna taratura sul neutro) con paste coloranti a base acqua. LO SMALTONE PIASTRELLE E CEMENTO rispetta i requisiti previsti dal regolamento HACCP riguardo la verniciature di ambienti con presenza di alimenti, conforme alla norma UNI 11021:2002, rapporto di prova GFC Chimica s.r.l. N° 223/L del 26/06/2020.

Impiego

LO SMALTONE PIASTRELLE E CEMENTO viene utilizzato per la verniciatura di pareti o pavimenti su supporti assorbenti e ruvidi (cemento, asfalto, etc.) e sui supporti poco assorbenti e lisci (ceramica, grès, marmo, vetro, vecchi rivestimenti ben ancorati, etc.).

Modi d'uso

Il supporto deve risultare regolarmente maturo, stabile ed esente da sporco, efflorescenze, umidità, oli, grassi, etc. LO SMALTONE PIASTRELLE E CEMENTO è disponibile già colorato o neutro (colorabile tramite paste coloranti a base acqua da sistemi tintometrici, dopo opportuna taratura sul neutro). In fase di colorazione verificare anche il potere coprente del colore realizzato, tramite le indicazioni del sistema tintometrico, poiché alcune colorazioni potrebbero fornire una scarsa copertura. Consultare, in fase di preparazione del prodotto, la scheda tecnica.

Colorazione**• Neutro base chiari**

Selezionando il prodotto "Universal Wall Paints 2 Base" con fattore 0,75 (pari ad 1 kg di prodotto) per sistemi tintometrici Sigma; oppure aggiungere fino ad un 2% in peso di paste coloranti per altri sistemi tintometrici dopo opportuna taratura sul neutro.

• Neutro base scuri

Aggiungere le paste coloranti in misura del 17% circa sul peso del prodotto:

- ca. 140 gr su 825 gr di prodotto NEUTRO (750 ml)
- ca. 560 gr su 3,3 kg di prodotto NEUTRO (3 L)
- ca. 940 gr su 5,5 kg di prodotto NEUTRO (5 L)

Tenere presente che la viscosità delle paste coloranti, influisce sulla viscosità del prodotto. Per garantire una perfetta omogeneità della colorazione eseguire un'accurata miscelazione, preferibilmente attraverso sistemi di scuotimento o con mescolatore dotato di apposita girante.

Preparazione del materiale**• Per supporti in ceramica non assorbenti**

Diluire il prodotto con il 3% di acqua pulita (fino al 5% per maggiore fluidità). Poi aggiungere l'additivo fornito (predosato o in ragione dell'1% sul peso del prodotto). Mescolare accuratamente, preferibilmente con mescolatore e girante a basso numero di giri e procedere all'applicazione con rullo da smalto o pennello.

• Per supporti molto assorbenti tipo cementizi

Solo per la prima mano, diluire con acqua in rapporto 1:1 (sempre prima di aggiungere l'additivo). Per le mani successive, invece, diluire il prodotto con il 3-5% di acqua.

Per i dettagli di applicazione consultare la scheda tecnica del prodotto.

**Consumo medio**

0,200-0,250 kg/m²

Confezioni

750 ml • 3 L • 5 L

**Colore**

Colori da cartella (vedere scheda tecnica)

Consumo medio

3 kg/m² per mano

Confezioni (A+B)

3 Kg • 9 Kg • 21 Kg

NAIRETAN P - LEVEL

Rivestimento epossidico autolivellante antiacido per pavimentazioni a basse-medie sollecitazioni

Descrizione

NAIRETAN P-LEVEL è un prodotto bicomponente a base di resine epossidiche selezionate, agenti di maturazione e finissimi inerti a granulometria controllata, in grado di realizzare un manto autolivellante a basso spessore, di facile applicazione, impermeabile e con ottima resistenza all'usura. È adatto al rivestimento di pavimentazioni soggette a basse o medie sollecitazioni meccanico-chimiche, tipo locali ad uso commerciale o civile (abitazioni, negozi, bar, ...) , ove occorra oltre all'impatto estetico anche un'elevata resistenza all'usura. NAIRETAN P-LEVEL, disponibile in diverse colorazioni, realizza quindi una piacevole superficie, perfettamente liscia e quindi di facile pulizia.

Impiego

Su superfici edili in calcestruzzo, purché sane ed asciutte, e su vecchi pavimenti, su pavimentazioni epossidiche o epossi-cementizie. Si utilizza come rivestimento pigmentato monolitico o multicolore per pavimentazioni soggette a medie sollecitazioni meccaniche e chimiche e ad elevato transito pedonale.

Modi d'uso

Il supporto deve risultare regolarmente maturo, essere strutturalmente stabile ed esente da sporcizia, efflorescenze, umidità, polvere oli, grassi ecc. Mescolare separatamente il NAIRETAN P-LEVEL comp. A affinché tutti gli ingredienti si possano amalgamare uniformemente. Quindi procedere con il versare NAIRETAN P-LEVEL comp. B nel NAIRETAN P-LEVEL comp. A ed agitare per 3-4 minuti con miscelatore a girante. Lasciare riposare il composto per circa 2-3 minuti per liberare l'aria inglobata, e procedere con l'applicazione. Stendere il prodotto uniformemente con spatola dentata da 6 mm (riferimento altezza denti). Trascorsi 15 minuti circa, passare sul prodotto il rullo frangibolle, in tutte le direzioni. Per l'applicazione del prodotto è consigliabile utilizzare apposite scarpe chiodate, per intervenire al momento dell'applicazione su zone fresche camminando sul prodotto. Se necessario, all'asciugatura del materiale (24-36 ore in funzione della T° esterna), e comunque non oltre le 48 ore, è possibile sovrapplicare un secondo strato di materiale, il cui consumo non dovrà essere inferiore a 3 kg al m². Per modalità di applicazione consultare scheda tecnica.

NAIRETAN P - LEVEL H

Rivestimento epossidico autolivellante all'acqua per pavimentazioni

Descrizione

NAIRETAN P-LEVEL H è un prodotto bicomponente all'acqua a base di resine epossidiche, agenti di maturazione e finissimi inerti a granulometria controllata, in grado di realizzare un manto autolivellante a basso spessore di gradevole aspetto estetico satinato, con buona resistenza all'usura. È adatto al rivestimento di pavimentazioni soggette a basse o medie sollecitazioni meccanico-chimiche, tipo locali ad uso commerciale o civile (abitazioni, negozi, bar, ...) , ove occorra oltre all'impatto estetico anche un'elevata resistenza all'usura.

NAIRETAN P-LEVEL H, disponibile in diverse colorazioni, realizza quindi una piacevole superficie e di facile pulizia.

Impiego

Su superfici edili in calcestruzzo, purché sane ed asciutte, e su vecchi pavimenti, su pavimentazioni epossidiche o epossi-cementizie, previa opportuna preparazione dei fondi. Si utilizza come rivestimento pigmentato monolitico per pavimentazioni soggette a medie sollecitazioni meccaniche e chimiche e ad elevato transito pedonale.

Modi d'uso

Il supporto deve risultare perfettamente planare, privo di cavità, regolarmente maturo, essere strutturalmente stabile ed esente da sporcizia, efflorescenze, umidità, polvere oli, grassi ecc. Mescolare separatamente NAIRETAN P-LEVEL H Comp. A e NAIRETAN P-LEVEL H Comp. B, affinché tutti gli ingredienti si possano amalgamare uniformemente. Procedere alla miscelazione dei due componenti, all'interno di un contenitore pulito, avendo cura di rimuovere completamente il prodotto dalle pareti interne delle confezioni dei due componenti, tenendo sempre presenti i rapporti di catalisi indicati. Versare sulla superficie preparata il prodotto e stendere lo stesso uniformemente con spatola dentata a "V" da 8 mm (riferimento altezza denti) tenendola in posizione verticale. Trascorsi 5 minuti circa, passare sul prodotto il rullo frangibolle, in tutte le direzioni. Per l'applicazione del prodotto è consigliabile utilizzare apposite scarpe chiodate, per intervenire al momento dell'applicazione su zone fresche camminando sul prodotto. Per i dettagli di applicazione consultare la scheda tecnica del prodotto.

**Colore**

Colori da cartella (vedere scheda tecnica)

Consumo medio

ca. 3,2 kg/m²
per 2 mm di spessore

Confezioni (A+B)

3 Kg • 5 Kg • 10 Kg •
20 Kg

**Colore**

Colori da cartella

Consumo medioca. 300-500 g/m² per mano**Confezioni (A+B)**

1 Kg • 3 Kg • 9 Kg

NAIRETAN SPT

Rivestimento epossidico tixotropico per spatolature a spessore

Descrizione

NAIRETAN SPT è un prodotto bicomponente ad alta tixotropia a base di resine epossidiche. Dopo la sua applicazione si ottiene un manto di buona brillantezza ad alta resistenza, perfettamente impermeabile. È adatto al rivestimento di pareti di locali adibiti ad uso commerciale o civile, e comunque ove si voglia ottenere un effetto estetico tipo spatolati, nuvolati ecc. Per ottenere sorprendenti effetti in varie colorazioni e sfumature, NAIRETAN SPT può essere pigmentato con apposite paste coloranti NAICI.

Impiego

Si utilizza come rivestimento decorativo e protettivo di pavimentazioni e pareti anche se soggette ad alte sollecitazioni meccaniche e chimiche. Non applicare su malte o intonaci premiscelati.

Modi d'uso

Nairetan SPT deve essere applicato su superfici edili opportunamente preparate e trattate con Igrotan, Nairetan Base o con Ciclo Tnt (vedere schede tecniche). Successivamente applicare NAIRETAN SPT seguendo le indicazioni di seguito descritte. Mescolare NAIRETAN SPT comp. A con NAIRETAN SPT comp. B ed agitare per 1-2 minuti con miscelatore a girante. Dopo la realizzazione della base idonea (Igrotan, Ciclo TNT o Nairetan Base), attenderne la maturazione ed applicare il materiale con la spatola desiderata, a seconda dell'effetto che si vuole ottenere. Sovrapplicare le eventuali mani successive a distanza di 12-24 ore l'una dall'altra (in funzione della T° esterna), e comunque non oltre le 48 ore. Il consumo per mano in media è di ca. 300-500 g/m², ed il consumo finale dipende dal tipo di effetto che si desidera ottenere. Per modalità di applicazione consultare scheda tecnica.

NAIRETAN SPT FLOOR

Rivestimento epossidico tixotropico per pavimenti

Descrizione

NAIRETAN SPT FLOOR è un prodotto bicomponente ad alta tixotropia a base di resine epossidiche. Si ottiene un manto di buona brillantezza ad alta resistenza, perfettamente impermeabile, antiacido. Il rivestimento ottenuto con NAIRETAN SPT FLOOR derivando da basi utilizzate in prodotti a scopo industriale, possiede inoltre elevate caratteristiche di resistenza sia meccanica che chimica. Si realizza quindi una superficie di elevata resistenza all'usura, di facile pulizia e perfettamente liscia. Per ottenere sorprendenti effetti in varie colorazioni e sfumature, NAIRETAN SPT FLOOR può essere pigmentato con apposite paste coloranti NAICI.

Impiego

Si utilizza come rivestimento decorativo e protettivo di pavimentazioni anche se soggette ad alte sollecitazioni meccaniche e chimiche. È adatto al rivestimento di pavimentazioni di locali adibiti ad uso commerciale o civile, e ovunque si voglia ottenere un effetto estetico tipo spatolati, nuvolati, marmorizzati, etc. NAIRETAN SPT FLOOR serve per rivestire e proteggere, decorando, superfici interne destinate a pavimenti di uffici, negozi, appartamenti, sale esposizioni, bar, discoteche etc.

Modi d'uso

Il supporto da rivestire deve aver maturato almeno 28 giorni, privo di parti incoerenti o in via di distacco, esente da oli, grassi, e quant'altro possa compromettere la perfetta adesione del prodotto. Mescolare NAIRETAN SPT FLOOR comp. A con NAIRETAN SPT FLOOR comp. B ed agitare per 1-2 minuti con miscelatore munito di apposita girante. Applicazione: Dopo aver realizzato l'idonea base (IGROTAN, CICLO TNT o NAIRETAN BASE), attendere la completa maturazione della stessa. I tempi di maturazione delle basi sono indicate nelle rispettive schede tecniche. Applicare, infine, NAIRETAN SPT FLOOR con la spatola liscia di acciaio. Sovrapplicare le eventuali mani successive a distanza di 12-24 ore l'una dall'altra (in funzione della T° esterna), e comunque non oltre le 48 ore. Per modalità di applicazione consultare scheda tecnica.

**Colore**

colori da cartella

Consumo medio150-500 g/m²**Confezioni (A+B)**

1 Kg • 3 Kg • 9 Kg

**Colori**

Bianco, rosso, grigio,
verde

**Confezioni Kit
protettivo per 10 m²
circa**

1 Kg di prodotto per 1^a
mano (componente
A+B); 1 Kg di prodotto
per 2^a mano
(componente A+B); 1
rullo completo di manico;
secchiello contenitore; 2
paia di guanti in lattice

SALVATORE PAVIMENTI

Rivestimento protettivo colorato per pavimentazioni

Descrizione

È un rivestimento colorato composto da resine epossidiche all'acqua, ideale per rivestire e proteggere qualsiasi tipo di pavimentazione interna eliminando, ove presente, il fastidioso "spolvero" e svolgendo un'azione consolidante sulle superfici di natura cementizia. Realizza un film semi-lucido, impermeabile all'acqua e all'olio, con ottima resistenza al pedonamento e al transito veicolare.

Impiego

Trattamenti antipolvere e antimacchia per pavimenti e pareti interni in calcestruzzo industriale, supporti cementizi idonei alla destinazione d'uso prevista, perfettamente stagionati. SALVATORE PAVIMENTI può essere impiegato anche per rivestire supporti in ceramica, previa opportuna preparazione.

Modi d'uso

Dopo un'accurata pulizia della superficie, unire i due componenti A e B di SALVATORE 1^a MANO all'interno di un recipiente pulito, adatto a ricevere il rullo in dotazione. Mescolare accuratamente ed applicare con il rullo in maniera omogenea su tutta la superficie, incrociando le mani. Risciacquare il rullo ed il recipiente con acqua pulita. Attendere l'asciugatura che può avvenire in 12-24 ore (a seconda della temperatura), quindi applicare SALVATORE 2^a MANO seguendo le stesse modalità della prima applicazione. Una volta mescolati i due componenti, il prodotto va applicato entro le 2-3 ore successive. Nel caso si desideri rivestire piccole superfici, miscelare solamente la giusta quantità dei 2 componenti, rispettando i giusti rapporti di catalisi indicati sulle confezioni.

Prodotti ideati per formare uno strato perfettamente impermeabile e di ottima qualità estetica, anche a basso tenore di acidità ed alcalinità, per vasche, piscine, fontane, serbatoi e vasche adibite all'accumulo di acque non potabili.

CLS SOLID

Impregnante consolidante antipolvere, epossidico all'acqua colorato, per pavimentazioni in cemento e in calcestruzzo

Descrizione

Impregnante bicomponente all'acqua, di natura epossidica, colorato denominato CLS SOLID, consolida evitando lo spolverio dei supporti in cemento tradizionale o calcestruzzo sui quali viene applicato, riducendo la capacità di assorbimento degli stessi, senza creare film superficiale. CLS SOLID riproduce perfettamente l'aspetto e le condizioni del supporto trattato, varandone o ravvivandone il colore.

Impiego

Impregnante consolidante di superfici interne in cemento e calcestruzzo, pavimentazioni anche carrabili, tipo industriali, parcheggi, magazzini, capannoni, autofficine, garage, ad effetto antipolvere, ravviva e facilita la pulizia delle superfici trattate.

Modi d'uso

Il supporto deve risultare regolarmente maturo, essere strutturalmente stabile ed esente da disarmanti, sporczia, efflorescenze, umidità, oli, grassi, eccessiva polverosità ecc. CLS SOLID è disponibile già colorato o neutro (colorabile con paste colorante all'acqua, da sistemi tintometrici dopo opportuna taratura sul neutro).

Colorazione

aggiungere idonea pasta colorante sul Componente A in ragione dell'11% sul peso del prodotto finito. Es. 110 g di pasta colorante in 890 gr di prodotto (A+B). Si consiglia sempre un test di compatibilità preventivo. Mescolare separatamente con miscelatore a basso numero di giri munito di frusta il componente A e il componente B. Unire il quantitativo necessario dei due componenti all'interno di un contenitore pulito (o del contenitore più grande) e mescolare accuratamente per circa 3-4 min. Durante la preparazione del materiale, rimuovere costantemente dalle pareti del contenitore i residui di prodotto per evitare l'essiccazione e l'inquinamento del materiale. Versare lentamente "a filo continuo" l'acqua necessaria, mescolando con miscelatore. Applicare CLS SOLID a rullo mohair da smalto a pelo corto (4-6 mm) o pennello in due o più strati, ognuno ad asciugatura del precedente circa 6-8 ore considerando una temperatura di ca. 23°C - U.R. 60-65% ed entro 24 ore dall'ultima applicazione.



Consumo per mano
circa 0,100 kg/m² di prodotto opportunamente diluito.

Consumo medio
circa 0,200 kg/m², (prodotto diluito) variabile a seconda del grado di assorbimento del supporto.

Confezioni (A+B)
1 • 6 • 12 • 18 kg

ENERGY 200 PRIMER

Primer epossidico colorato specifico per ENERGY 200 FINISH

Descrizione

ENERGY 200 PRIMER è un primer ancorante consolidante, di natura epossidica, ad effetto vetrificante e ad alto potere penetrante. Va utilizzato come promotore di adesione su superfici edili, anche molto assorbenti, prima dell'applicazione di ENERGY 200 FINISH. Dopo l'applicazione e la reticolazione delle resine il supporto trattato migliora la sua consistenza ed il suo assorbimento risulterà omogeneo. E' disponibile in varie colorazioni, in tinta con il colore di finitura (ENERGY 200 FINISH) scelto.

Impiego

ENERGY 200 PRIMER va utilizzato: Come primer per superfici assorbenti in calcestruzzo prima dell'applicazione di ENERGY 200 FINISH per migliorarne l'adesione.

Modi d'uso

La superficie da trattare deve essere asciutta, pulita, priva di polvere, parti incoerenti e vecchi trattamenti. Il lattice di ce-

mento presente sulle superfici in calcestruzzo deve essere rimosso con un'efficace abrasione meccanica, in modo da permettere la perfetta penetrazione del ENERGY 200 PRIMER. Irruvidire la superficie mediante carteggiatura con monospazzola munita di disco abrasivo. Aspirare completamente i residui di polvere e procedere all'applicazione del prodotto. Mescolare prima il componente A con trapano e girante, successivamente versare il comp. B nel comp. A e miscelare accuratamente. Una volta miscelati i due componenti, (A + B) il prodotto deve essere applicato immediatamente, entro l'inizio della catalisi (ca. 40 min ad una temperatura di ca. 20 °C, variabile in funzione della temperatura esterna). ENERGY 200 PRIMER viene applicato a rullo su tutta la superficie in una unica mano. Qualora il supporto, dopo l'applicazione del ENERGY 200 PRIMER presenti zone ancora assorbenti, ripetere l'applicazione entro 24 ore.



Colore

In tinta con il colore scelto di finitura

Consumo medio

da 150-200 g/m² a seconda dell'assorbimento del supporto

Confezioni (A+B)

1 Kg • 5 Kg • 10 Kg • 20 Kg (Predosate)

ENERGY 200 FINISH

Rivestimento epossipoliamidico colorato per pavimenti in calcestruzzo

Descrizione

Rivestimento colorato a base di resine epossipoliamidiche, ENERGY 200 FINISH realizza un manto di buona resistenza all'abrasione, carrabile (con ruote in gomma), con buona impermeabilità all'acqua e agli oli. Dato l'alto potere penetrante svolge un'azione consolidante ed antipolvere sulle superfici di natura cementizia sulle quali viene applicato.

Impiego

ENERGY 200 FINISH, è indicato come rivestimento colorato di pavimenti in calcestruzzo industriale.

Modi d'uso

Preparazione del supporto. Vedere la scheda tecnica del prodotto ENERGY 200 PRIMER.

Mescolare prima il componente A con trapano e girante, successivamente versare il comp. B nel comp. A e miscelare accuratamente mediante miscelatore munito di girante, fino ad ottenere un prodotto omogeneo. Una volta miscelati i due componenti, (A + B) il prodotto deve essere applicato immediatamente, entro l'inizio della catalisi (ca. 80 min ad una temperatura di ca. 20 °C, variabile in funzione della temperatura esterna). Dopo l'applicazione di ENERGY 200 PRIMER, entro le 24 ore, procedere all'applicazione di ENERGY 200 FINISH. Applicare ENERGY 200 FINISH mediante l'utilizzo di un rullo a pelo medio (e all'occorrenza pennello) professionale, avendo cura di ricoprire uniformemente tutta la superficie. Se necessario, dopo l'asciugatura del prodotto ed entro le 24 ore applicare una seconda mano di prodotto.



Colore

Grigio, rosso, verde

Consumo medio

Da 170 a 200 g al m² a seconda dell'assorbimento della superficie.

Confezioni (A+B)

1 Kg • 5 Kg • 10 Kg • 20 Kg (Predosate)



Consumo medio
300 gr. a 400 gr. a seconda dell'assorbimento del supporto

Confezioni (A+B)
1 Kg • 5 Kg • 10 Kg • 20 Kg

ENERGY HR PRIMER

Primer epossidico senza solventi specifico per ENERGY HR FINISH

Descrizione

ENERGY HR PRIMER è un primer ancorante consolidante di natura epossidica, senza solventi, ad effetto vetrificante e ad alto potere penetrante ed ancorante. Va utilizzato come promotore di adesione su superfici edili, anche molto assorbenti, o metalliche, prima dell'applicazione del rivestimento di finitura chimico-resistente ENERGY HR FINISH. Con l'aggiunta di inerti di quarzo, si possono preparare malte per la regolarizzazione di supporti in calcestruzzo.

Impiego

ENERGY HR PRIMER viene utilizzato come fondo ancorante per superfici in calcestruzzo e acciaio (previo trattamento con NAI 80) prima dell'applicazione di ENERGY HR FINISH. Su supporti che necessitano di armatura di rinforzo, può essere utilizzato

anche come ancorante per la rete di vetro FV 160. ENERGY HR PRIMER opportunamente caricato con sabbia di quarzo a granulometria controllata, può essere utilizzato come base per la realizzazione di rivestimenti multistrato antiscivolo.

Modi d'uso

Il supporto deve risultare regolarmente maturo, essere strutturalmente stabile ed esente da disarmanti, sporcizia, efflorescenze, umidità, oli, grassi, eccessiva polverosità ecc.. I due componenti di ENERGY HR PRIMER vengono forniti in rapporto predosato. Parte A: 70% Parte B: 30% Essi devono essere completamente ed accuratamente miscelati tra loro con agitatore a basso numero di giri fino ad ottenere un impasto uniforme. Consultare la scheda tecnica del prodotto per le modalità di utilizzo.



Consumo finale
Il consumo minimo varia a seconda del supporto su cui viene applicato. Consultare la scheda tecnica del prodotto.

Confezioni (A +B)
1 Kg • 5 Kg • 10 Kg • 20 Kg

ENERGY HR FINISH

Resina epossidica per rivestimenti antiacido anche di forte entità

Descrizione

ENERGY HR FINISH, è un rivestimento colorato, di natura epossidica, utilizzato per realizzare rivestimenti protettivi chimico-resistenti per acciaio e calcestruzzo. Realizza un manto di elevata resistenza all'abrasione, carrabile (con ruote in gomma) e impermeabile.

Impiego

ENERGY HR FINISH, protegge i supporti in acciaio e calcestruzzo quali pareti e pavimenti di vasche, depuratori, serbatoi, pozzi, canalette ed ogni altra struttura da aggressioni chimiche anche di forte entità.

Modi d'uso

ENERGY HR FINISH va applicato soltanto dopo ENERGY HR PRIMER. Rimuovere accuratamente tracce di olii, grassi parte non coese e quant'altro possa compromettere la giusta adesione. Mescolare a fondo il componente A (resina) per qualche minuto e quindi versare completamente il componente B (induritore) nel recipiente del componente A e agitando con mescolatore munito di apposita girante. Nel caso in cui non occorra utilizzare tutto il contenuto della confezione, pesare lo stesso tramite bilancia mantenendo lo stesso rapporto di catalisi. In caso di verniciature chimico-resistenti il prodotto viene applicato a rullo. In caso di applicazione su spolvero di sabbia di quarzo l'applicazione avviene mediante spatola di gomma o di acciaio. Nel caso di verniciature chimico-resistenti il prodotto viene applicato a rullo.

LO SMALTONE SUPERFICI METALLICHE

Smalto sintetico anticorrosivo a rapida essiccazione per superfici metalliche.

Descrizione

Smalto sintetico brillante a rapida essiccazione anticorrosivo, di natura alchidica, applicabile direttamente su superfici metalliche in ambienti esterni ed interni. È caratterizzato da un ottimo potere adesivo e da elevata resistenza agli agenti atmosferici e corrosivi in ambienti civili, industriali e marini. Applicabile a pennello, rullo e a spruzzo.

Impiego

LO SMALTONE SUPERFICI METALLICHE viene utilizzato direttamente, senza l'applicazione di fondi o primer, per la verniciatura di manufatti nuovi o esistenti in ferro, acciaio e superfici zincate (macchinari e strutture industriali, recinzioni, infissi, ringhiere, utensili ed attrezzature varie).

Modi d'uso

Rimuovere accuratamente tracce di olii, grassi parte non coese e quant'altro possa compromettere la giusta adesione. In caso di presenza di ruggine è necessario eliminarla mediante spazzolatura o azione meccanica. LO SMALTONE SUPERFICI METALLICHE è disponibile già colorato o neutro (colorabile tramite paste coloranti a base solvente da sistemi tintometrici, dopo opportuna taratura sul neutro). In fase di colorazione verificare anche il potere coprente del colore realizzato, tramite le indicazioni del sistema tintometrico, poiché alcune colorazioni potrebbero fornire una scarsa copertura. Per assicurare un aspetto più vicino possibile a quello desiderato è consigliabile eseguire una prova campione. Tenere in considerazione che il risultato potrebbe non risultare identico ad una referenza di diversa tipologia. Inoltre, il prodotto fresco potrà lievemente differire nella tonalità finale, in base a diversi fattori, tra cui l'asciugatura.

Colorazione

• Neutro base chiari e bianco:

Selezionando il prodotto "Universal High Solid Alkyds 2 Base" con fattore 0,45 (pari ad 1 kg di prodotto) per sistemi tintometrici Sigma; oppure aggiungere fino ad un 1,5% in peso di paste coloranti per altri sistemi tintometrici dopo opportuna taratura sul neutro. In caso di colorazione bianca aggiungere il 2%.

• Neutro base scuri:

Aggiungere le paste coloranti in misura del 17% circa sul peso del prodotto:

- ca. 150 gr su 900 gr di prodotto NEUTRO (750 ml)
- ca. 600 gr su 3,6 kg di prodotto NEUTRO (3 L)
- ca. 2 kg su 12 kg di prodotto NEUTRO (10 L)

Tenere presente che la viscosità delle paste coloranti, influisce sulla viscosità del prodotto. Per garantire una perfetta omogeneità della colorazione eseguire un'accurata miscelazione, preferibilmente attraverso sistemi di scuotimento o con miscelatore dotato di apposita girante.

Applicazione a pennello

Diluire il prodotto in ragione del 3 % con diluente nitro antinebbia. Applicazione a spruzzo o airless (pressione 2,5 Bar, ugello 1,5); diluire il prodotto in ragione del 23% con diluente nitro antinebbia.



Consumo

- applicazione a pennello: circa 80 gr/m² per mano.
- applicazione a spruzzo: circa 100 gr/m² a mano (prodotto diluito).

Confezioni
750 ml • 3 L • 10L

**Colore**

Bianco, rosso, grigio,
verde
A richiesta colori da
cartella

Consumo medio

0,250 - 0,350 kg/m²

Confezioni (A+B)

3 Kg • 9 Kg • 15 Kg

NAIRETAN 200

Rivestimento antiacido carrellabile per pavimentazioni edili industriali

Descrizione

È un prodotto epossidico a due componenti che una volta applicato e maturato forma un film impermeabile lucido di alta resistenza alle sostanze chimiche, all'abrasione e di facile pulizia. Anche in versione antisdrucchiolo, con resistenza allo scivolamento R10.

Impiego

Rivestimento colorato per ambienti interni, costituiti da massetti industriali perfettamente maturati, carellabili, o superfici, precedentemente preparate con NAIRETAN BASE o IGROTAN.

Modi d'uso

Il supporto deve risultare regolarmente maturo, essere strutturalmente stabile ed esente da disarmanti, sporcizia, efflorescenze, umidità, oli, grassi, eccessiva polverosità ecc.. Mescolare prima il Componente A e poi versare il Comp. B nel Componente A con miscelatore a basso numero di giri. Una volta miscelati i due componenti il prodotto deve essere applicato, a rullo o pennello, immediatamente, entro l'inizio della catalisi (ca. 30 minuti ad una temperatura di ca. 20 °C). Per ottenere la versione antisdrucchiolo aggiungere al prodotto, necessario per la prima mano, l'apposito additivo (da richiedere separatamente) in ragione al 5% sul peso. Applicare la seconda mano di NAIRETAN 200 entro le 24 ore a 20° C.

NAIRETAN 200 H

Rivestimento epossidico all'acqua per interni

Descrizione

Rivestimento colorato di natura epossidica all'acqua, ad effetto satinato; realizza un manto di alta resistenza, carrellabile ed impermeabile all'acqua, agli oli e con buona permeabilità al vapore acqueo. Dato l'alto potere penetrante svolge un'azione consolidante ed antipolvere sulle superfici di natura cementizia sulle quali viene applicato. Possiede buone resistenze chimiche e buona resistenza all'abrasione, realizzando un eccezionale film superficiale antipolvere ed antiolio, facilmente igienizzabile a maturazione avvenuta, con detergenti disinfettanti a PH neutro a seguito di diluizione in acqua. Disponibile, su richiesta, anche la versione antisdrucchiolo.

Impiego

Trattamenti antipolvere e antimacchia per pavimenti e pareti interni in calcestruzzo industriale, supporti cementizi idonei alla destinazione d'uso prevista, perfettamente stagionati. NAIRETAN 200 H può essere impiegato anche per rivestire supporti in ceramica, previa opportuna preparazione.

Modi d'uso

Il supporto deve risultare regolarmente maturo, essere strutturalmente stabile ed esente da sporcizia, efflorescenze, umidità, oli, grassi ecc, quant'altro possa compromettere la perfetta adesione del prodotto. Mescolare separatamente con miscelatore munito di girante a basso numero di giri il componente A e il componente B. Unire i due componenti all'interno di un contenitore pulito (o del contenitore più grande) e mescolare accuratamente per circa 3-4 min. con miscelatore minuto di girante a basso numero di giri. Una volta miscelati i due componenti, (A + B) il prodotto deve essere applicato immediatamente, entro l'inizio della catalisi (ca. 50 min ad una temperatura di ca. 23°C; all'aumentare della temperatura e della quantità miscelata, si riduce il tempo di lavorabilità dovuto alla catalisi più rapida). In caso di diluizione, la stessa dovrà avvenire diluendo il materiale con acqua in ragione del 10% sul peso totale del prodotto (aggiungere l'acqua lentamente dopo aver precedentemente mescolato A e B). Per ottenere la versione antisdrucchiolo aggiungere, durante l'applicazione della prima mano, l'apposito additivo in ragione del 5% sul peso (A+B). NAIRETAN 200 H va applicato a rullo da smalto, pennello o spruzzo.

**Colore**

Bianco, rosso, grigio,
verde

Consumo medio

0,250-0,350 kg/m²

Confezioni (A+B)

1 Kg • 3Kg • 6 Kg • 9
Kg • 21

**Colore**

Bianco, Rosso, Grigio chiaro, Grigio scuro, Verde

Consumo medio

80-120 g/m² per mano

Confezioni

1 Kg • 5 Kg • 10 Kg • 20 Kg

NAIRETAN 200 HP

Rivestimento bicomponente poliuretano colorato a base acqua

Descrizione

NAIRETAN 200 HP è un rivestimento costituito da polisocianati, poliolo e additivi vari che miscelati tra loro creano un rivestimento a film sottile resistente agli agenti atmosferici, ai raggi U. V. e al passaggio di mezzi leggeri.

Impiego

NAIRETAN 200 HP è indicato come rivestimento di finitura di sistemi epossidici e poliuretani. Applicato su massetti in calcestruzzo, impedisce il rilascio delle polveri rendendoli impermeabili quindi facili da pulire.

Modi d'uso

Il supporto da rivestire deve essere asciutto e maturato almeno 28 giorni, l'eventuale umidità presente non deve superare il

3,5% misurata con apposito strumento al carburo di calcio; privo di parti incoerenti o in via di distacco esente da oli, grassi, e quant'altro possa compromettere la perfetta adesione del prodotto. Versare il componente B nel componente A e mescolare accuratamente con miscelatore munito di apposita girante. Fare attenzione che, durante la fase di miscelazione, non rimangono residui di prodotto sulle pareti e sul fondo del contenitore. Aggiungere acqua in percentuale del 5% in peso e mescolare nuovamente. NAIRETAN 200 HP a rullo, pennello o spruzzo. Durante l'applicazione, si consiglia di incrociare le rullate, e avere particolare cura nelle riprese. Applicare il prodotto in due mani a distanza di circa 8 ore l'una da l'altra a temperatura di 25°C.

NAIRETAN 200 POLIURETANICO/ P

Rivestimento poliuretano per esterni. Colorato.

Descrizione

NAIRETAN 200 POLIURETANICO/P sia trasparente che pigmentato, è composto da una resina poliestere satura ramificata che, combinata con poliisocianati alifatici, dà come risultato un rivestimento impermeabile non ingiallente per esterno, carrellabile, di alta brillantezza, ottima resistenza chimica, durezza superficiale e resistenza all'abrasione. Disponibile anche la versione antisdrucchiolo con resistenza allo scivolamento R 10.

Impiego

Questo rivestimento è particolarmente indicato per la verniciatura di legno, ceramiche, metalli, e per la protezione di rivestimenti epossidici applicati su superfici esterne.

Modi d'uso

Assicurarsi che il supporto sia perfettamente asciutto, coeso, esente da muschi, parti incoerenti, oli, grassi e quant'altro possa compromettere una perfetta ade-

sione del prodotto. Mescolare i due componenti prima separatamente e poi insieme all'interno di un contenitore pulito o del contenitore più grande. Durante la preparazione del materiale rimuovere costantemente dalle pareti del contenitore i residui del prodotto per evitare l'essiccazione e l'inquinamento del materiale. Una volta miscelati i due componenti (A+B) il prodotto deve essere applicato immediatamente entro l'inizio della catalisi (ca. 30 min. a temperatura di ca. 23°C - U.R. 60-65%). Applicare il NAIRETAN 200 POLIURETANICO/P a rullo, pennello o airless in più strati. Per la realizzazione del rivestimento antisdrucchiolo, R10, stendere primo strato di prodotto contenente l'apposito additivo antiscivolo, mescolando costantemente il materiale, in modo da evitare che le cariche contenute, possano depositarsi sul fondo della confezione. Ad asciugatura avvenuta, procedere all'applicazione del secondo strato privo di additivo antisdrucchiolo.

NAIRETAN FOOD / P

Rivestimento impermeabile per pavimentazioni e celle frigorifere
Certificazione Istituto Giordano, rapporto di prova N. 323743
Certificazione GFC Chimica, rapporto di prova N. 063/L

Descrizione

NAIRETAN FOOD/P è un prodotto bicomponente a base di resine epossidiche, che realizza un film ad alta resistenza, elastico, perfettamente impermeabile, antiacido, idoneo alle basse temperature. È adatto al rivestimento di pavimentazioni e pareti di locali adibiti a conservazione o deposito di prodotti alimentari, comprese celle frigo. NAIRETAN FOOD/P realizza una superficie perfettamente carrellabile e di elevata resistenza all'usura, di facile pulizia, liscia o, a richiesta, antisdrucchiolo con resistenza allo scivolamento R10.

Impiego

Idoneo per rivestire superfici edili in calcestruzzo, purché sane ed asciutte, pavimentazioni epossidiche cementizie tipo IGROTAN o epossidiche tipo NAIRETAN BASE caricato con sabbia di quarzo a granulometria controllata. Si utilizza come rivestimento pigmentato per pavimentazioni soggette a medie sollecitazioni meccaniche e chimiche, ed è completamente idoneo al rivestimento di locali adibiti alla conservazione o stoccaggio di alimenti anche a basse temperature.

Modi d'uso

Il supporto deve risultare regolarmente maturo, essere strutturalmente stabile ed esente da sporcizia, efflorescenze, umidità, oli, grassi, polverosità ecc. Mescolare separatamente con trapano e girante Nairetan Food/P Comp. A e Nairetan Food/P Comp. B. Procedere alla miscelazione dei due componenti, all'interno di un contenitore pulito e mescolare accuratamente per circa 1-2 min. con miscelatore minuto di girante a basso numero di giri. Ad asciugatura avvenuta del fondo ancorante previsto, si procede applicando il materiale con rullo da smalto a pelo corto, a pennello, o a spatola.

**Colore**

Bianco, rosso, grigio, verde
A richiesta colori da cartella

Consumo medio

- Applicazione a rullo: Il consumo finale deve essere compreso tra 250 e 350 gr/m² (in funzione dell'assorbimento e della porosità del supporto).
- Applicazione spatola di gomma: ca. 600 gr/m²
- Applicazione spatola di acciaio: 800 gr/m²

Confezioni (A+B)

1 Kg • 3 Kg • 9 Kg

**Colore**

Bianco, rosso, grigio, verde
A richiesta colori da cartella

Consumo medio

4 kg/m² (1,7 kg/m² per mm di spessore)

Confezioni (A+B)

10 Kg • 25 Kg

NAIRETAN MALTA AUTOLIVELLANTE

Pavimentazione Industriale Autolivellante

Descrizione

È un prodotto bicomponente a base di resine epossidiche, indurenti poliammidici e cariche quarzifere a granulometria controllata, per pavimentazioni ad altissima resistenza alla compressione e all'usura, di facile applicazione, per spessori medio-alti.

Impiego

Su superfici edili in calcestruzzo, purché sane ed asciutte, su precedenti pavimentazioni opportunamente preparate, su fondi di natura epossidica o epossi-cementizia. Si utilizza come rivestimento carrellabile per pavimentazioni soggette ad alte sollecitazioni meccaniche, e ad elevato transito pedonale.

Modi d'uso

Il supporto deve risultare regolarmente maturo, perfettamente planare, essere strutturalmente stabile ed esente da sporcizia, efflorescenze, umidità, polvere oli, grassi ecc. Mescolare separatamente Nairetan malta autolivellante comp. A. Procedere versando Nairetan malta autolivellante comp. B in Nairetan malta autolivellante comp. A e miscelare per 3-4 minuti con miscelatore e girante a basso numero di giri. Lasciare riposare il composto per circa 2-3 minuti per liberare l'aria inglobata, e procedere con l'applicazione. Una volta miscelati i due componenti, (A + B) il prodotto deve essere applicato immediatamente, entro l'inizio della catalisi (ca. 30 min ad una temperatura di ca. 20 °C - U.R. 60-65%, variabile in funzione della temperatura esterna). Versare sulla superficie il prodotto e stenderlo uniformemente con spatola dentata a "V" da 6 mm (riferimento altezza denti) tenendola in posizione verticale. Trascorsi 10-15 minuti circa, passare sul prodotto il rullo frangibolle, in tutte le direzioni. Per l'applicazione del prodotto è consigliabile utilizzare apposite scarpe chiodate, per intervenire al momento dell'applicazione su zone fresche camminando sul prodotto.

NAIRETAN PHARM

Rivestimento epossidico per industrie farmaceutiche e alimentari
Per uso interno

Descrizione

Nairetan Pharm, è un rivestimento composto da resine epossidiche e quarzi ceramizzati, con elevate caratteristiche di resistenza meccanica. Di aspetto particolarmente lucido e antiscivolo. Di facile pulizia e igienizzabilità. Il rivestimento si ottiene dall'applicazione del NAIRETAN PHARM 1^a mano (tricomponente) seguito dallo spolvero della sabbia di quarzo ceramizzato (da acquistare separatamente) e infine dalla finitura NAIRETAN PHARM 2^a mano. Il prodotto prevede due versioni in base alla tonalità di colore desiderata: NAIRETAN PHARM: per i colori scuri (es. mughetto, acquamarina, azzurro) NAIRETAN PHARM CLEAR: per i colori chiari (es. terracotta, granito, corallo, carrara).

Impiego

NAIRETAN PHARM, viene realizzato come rivestimento a pavimento di ambienti adibiti a industrie di qualsiasi genere, aziende farmaceutiche, ambulatori, show room, uffici dove viene richiesta una elevata igienizzabilità del supporto.

Modi d'uso

Il supporto deve risultare regolarmente maturo, essere strutturalmente stabile ed esente da sporcizia, efflorescenze, umidità, oli, grassi, polverosità ecc. Per modalità di applicazione consultare scheda tecnica.

**Consumo medio**

- NAIRETAN PHARM 1^a mano: 2 kg/m²
- NAIRETAN PHARM 2^a mano: 600 g/m²

Colori

Terracotta, mughetto, acquamarina, granito, carrara, corallo. Per grandi superfici, a richiesta, sono disponibili ulteriori quindici colorazioni.

Confezioni NAIRETAN PHARM 1^a mano (A+B+C)

5 Kg • 10 Kg • 20 Kg

Confezioni NAIRETAN PHARM 2^a mano (A+B)

5 Kg • 10 Kg • 20 Kg

NEUTRAL COAT/S COLORATO

Sistema consolidante antispolvero a base solvente

Descrizione

NEUTRAL COAT/S è un liquido dalla fluidità simile a quella dei solventi che, applicato tal quale su una qualsiasi superficie edile asciutta, costituisce un impregnante antispolvero consolidante, ideale per pavimentazioni industriali, sportive, ecc. NEUTRAL COAT/S è costituito da resine acriliche sciolte in appositi solventi, in modo da favorire la loro massima penetrazione nel supporto desiderato. Disponibile trasparente o colorato (effetto velatura).

Impiego

Impregnante consolidante per supporti in cemento e/o calcestruzzo.

Modi d'uso

Assicurarsi che il supporto sia perfettamente asciutto, coeso, esente da muschi, parti incoerenti, oli, grassi e quant'altro possa compromettere una perfetta adesione del prodotto. Mescolare bene il prodotto prima della sua applicazione. NEUTRAL COAT/S si applica a rullo o pennello (non airless) su superficie perfettamente asciutta, pulita. Applicare una seconda mano di NEUTRAL COAT/S, quando necessario, a distanza di circa 1 ora dalla prima. NEUTRAL COAT/S non necessita di fondo ancorante.

**Colore**

Rosso, grigio, verde (effetto velatura)

Consumo medio

cemento 200-300 g/m²

Confezioni

5 L • 10 L • 25 L

**Colore**

Grigio Ral 7040, Bianco Ral 9003, Giallo Ral 1023, Rosso Ral 3013, Blu Ral 5017, Verde Ral 6010, Nero Ral 9004, altri colori.

Consumo medio

0,200-0,300 Kg/m²

Confezioni colore neutro

1 kg • 2,7 kg • 4,5 kg • 9 kg • 18 kg

Confezioni altri colori

3kg • 5kg • 10kg • 20kg

TRAFFICO

Rivestimento in resina colorato monocomponente, carrabile, per superfici in asfalto, calcestruzzo o piastrelle.

Descrizione

TRAFFICO è un rivestimento colorato, monocomponente, costituito da una miscela di resine e clorocaucciù ad elevato potere coprente e consolidante. Applicato su supporti interni ed esterno in calcestruzzo, metallo, asfalto o piastrelle e realizza un film protettivo di elevata resistenza. Disponibile a richiesta anche la versione antisdrucchiolo con resistenza allo scivolamento R10

Impiego

TRAFFICO è indicato come rivestimento di superfici industriali carrabili, costituite in calcestruzzo, metallo, asfalto, betonelle cementizie, betonelle in asfalto, piastrelle in grès, ceramica monocottura, per la realizzazione di segnaletica orizzontale, piste ciclabili, aree pedonali e per qualsiasi altra superficie adibita ad uso ludico o sportivo. Idoneo sia per ambienti interni che esterni.

Modi d'uso

Il supporto deve risultare regolarmente maturo, essere strutturalmente stabile ed esente da sporcizia, efflorescenze, umidità, oli, grassi ecc. TRAFFICO è pronto all'uso, prima della posa in opera, mescolare brevemente con miscelatore e girante a basso numero di giri all'interno della confezione. Per ottenere la versione antisdrucchiolo aggiungere, durante l'applicazione della prima mano di TRAFFICO, l'apposito additivo in ragione del 5% sul peso. Applicare TRAFFICO a rullo, pennello o spruzzo, in almeno due mani a distanza di circa 6-12 ore l'una dall'altra (temperatura 23°C - U.R. 60%). Per la realizzazione del rivestimento antisdrucchiolo, stendere il primo strato di prodotto contenente l'apposito additivo antiscivolo, mescolando costantemente il materiale, in modo da evitare che le cariche contenute, possano depositarsi sul fondo della confezione. Ad asciugatura avvenuta, procedere all'applicazione del secondo strato privo di additivo antisdrucchiolo.

Le resine Naici, di facile applicazione ed altissima resistenza, permettono, con pochi millimetri di spessore, di lavorare direttamente sulla superficie sia nel caso di pavimentazioni danneggiate ed usurate, ripristinando le condizioni di resistenza ed uniformità originali con pochi millimetri di spessore, che nel caso di pavimentazioni nuove per dare un particolare effetto estetico e decorativo unitamente ad una maggiore protezione.

DECORBASE

Rasante riempitivo in pasta, monocomponente, a base di resine e cariche lamellari in emulsione



Colore
Bianco

Consumo medio
Da 1,150 a 3,100 kg in funzione al tipo di lavorazione da effettuare (vd scheda tecnica)

Confezioni
5 Kg • 10 Kg • 20 Kg

Descrizione

DECORBASE è un rasante di consistenza pastosa per rasatura di pavimenti, ma anche pareti, da applicare a più strati mediante spatola liscia di acciaio o plaster. Grazie alla presenza di microfibre ed opportune cariche, DECORBASE sopporta i micromovimenti del supporto. Resiste all'alto calpestio. Non è carrellabile.

Impiego

DECORBASE viene impiegato come base, prima della realizzazione di rivestimenti decorativi in resina presso abitazioni, negozi, uffici, showroom, etc.

Modi d'uso

Il supporto deve risultare regolarmente maturo, essere strutturalmente stabile ed esente da sporcizia, efflorescenze, umidità, oli, grassi ecc. I consumi indicati sono da considerare su superficie perfettamente liscia. Per superfici di entità massima di 20 m² stabili, sane, ed esenti da qualsiasi anomalia non è necessario applicare l'armatura in rete di vetro. Per superfici stabili superiori a 20 m² fino a 50 m², può essere utilizzata l'armatura FV 70. Per superfici superiori a 50 m² utilizzare l'armatura FV 160. DECORBASE è pronto all'uso; è necessario mescolare accuratamente con mescolatore a basso numero di giri munito di apposita girante. Versare DECORBASE sulla superficie ed applicarlo mediante spatola di acciaio o plaster in più mani, in maniera omogenea, fino ai consumi necessari. Ad asciugatura avvenuta, DECORBASE, può essere rivestito con qualsiasi prodotto di finitura sia di natura epossidica, poliuretanica o acrilica, previa applicazione dell'apposito primer previsto per la finitura.

IGROTAN

Epossi-cemento rasante per la realizzazione di barriera a vapore e il ripristino di superfici edili industriali - carrellabile -

Descrizione

È un prodotto a tre componenti che, miscelati in percentuali esatte, danno origine ad un impasto di altissima resistenza, creando il supporto ottimale per l'applicazione dei successivi rivestimenti in resina Naici di natura epossidica, poliuretanica, al clorocaucciù ecc..

Disponibile in tre diverse granulometrie, rispettivamente: IGROTAN, IGROTAN FINO, IGROTAN FINITURA.

Applicato nelle modalità di seguito indicate, è idoneo anche per realizzare la barriera al vapore di pavimentazioni soggette ad umidità in spinta negativa, soddisfa i requisiti relativi la norma UNI 82298 parte 8.

Impiego

IGROTAN è utilizzato come rasante per il ripristino superfici edili deteriorate anche umide, tipo calcestruzzo, massetti tradizionali, premiscelati, vecchie pavimentazioni in piastrelle, sia in ambito civile, che industriale, in modo da ristabilire le condizioni del supporto prima di applicare il rivestimento di finitura. IGROTAN consente la posa in opera dell'armatura di vetro FV 160 (Naici).

IGROTAN FINO ED IGROTAN FINITURA permettono l'utilizzo anche su superfici verticali.

Modi d'uso

Il supporto deve risultare regolarmente maturo, essere strutturalmente stabile ed esente da sporcizia, efflorescenze, oli, grassi, polverosità ecc. Miscelare IGROTAN Comp. A con IGROTAN Comp. B con miscelatore munito di girante a basso numero di giri fino. Versare il IGROTAN Comp. C nella miscela ottenuta e continuare la mescolazione fino ad ottenere un impasto omogeneo. IGROTAN all'occorrenza consente la diluizione con acqua in ragione del 5-10% sul peso totale del prodotto, dopo la miscelazione dei comp. A e B prima di inserire il comp. C. IGROTAN viene applicato con spatola di acciaio o di plastica, in più strati (ognuno ad asciugatura del precedente) e nelle diverse granulometrie, in base alle condizioni del supporto e alla finitura desiderata. Per la corretta applicazione consultare la relativa Scheda Tecnica.



Colore

Grigio scuro, bianco

Consumo medio

1-4 kg/m² a seconda del tipo di supporto

Confezioni IGROTAN (A+B+C)

9 Kg • 18 Kg

Confezioni IGROTAN Fino (A+B+C)

6 Kg • 12 Kg

Confezioni IGROTAN Finitura (A+B+C)

6 Kg • 12 Kg



Colore
Bianco e grigio scuro

Consumo minimo
3,8 kg al m²

Confezioni (A+B+C)
5 Kg • 10 Kg • 20 Kg

IGROTAN LEVEL

Fondo epossidico cementizio autolivellante

Descrizione

IGROTAN LEVEL è un prodotto di natura epossidica costituito da tre componenti, applicabile su qualsiasi supporto cementizio o piastrellato, legno, creato per realizzare un supporto per finiture, in locali pubblici o privati, destinate al pedonamento. Con IGROTAN LEVEL si può ottenere un fondo di notevole resistenza meccanica e durezza superficiale che garantisce un eccellente risultato e durata nel tempo.

Impiego

IGROTAN LEVEL può essere impiegato come fondo per i successivi rivestimenti in resina epossidici (NAIRETAN 200, NAIRETAN 200OH, NAIRETAN FOOD), poliuretanicici (NAIRETAN 200 POLIURETANICO/P COLORATO, TRASPARENTE, NAIRETAN 200 HP) decorativi (NAIRETAN SPT FLOOR, DECOR-CEM, NAIRETAN P LEVEL), ecc..

Modi d'uso

Per la corretta applicazione consultare la relativa Scheda Tecnica.



Colore
Trasparente

Consumo medio
1 kg/m² per 1 mm di spessore (variabile a seconda dell'utilizzo e della granulometria di quarzo utilizzata, vd scheda tecnica)

Confezioni (A+B)
5 Kg • 10 Kg • 20 Kg

NAIRETAN BASE

Legante epossidico bicomponente, esente da solventi, per la preparazione di fondi, superfici multistrato e massetti epossidici.

Descrizione

NAIRETAN BASE è un legante di natura epossidica a due componenti, trasparente, esente da solvente, a rapida asciugatura. È stato formulato per la preparazione di supporti industriali e civili, da rifinire con sistemi di natura epossidica o poliuretanicici. NAIRETAN BASE è idoneo per essere utilizzato come legante per malte epossidiche ad alte resistenze meccaniche caricate e/o spolverate con sabbia di quarzo a granulometria controllata. Soddisfa i requisiti richiesti dalla norma EN 13813:2002, "materiali per massetti a base di resina sintetica per l'utilizzo in pavimentazioni interne".

Impiego

NAIRETAN BASE può essere utilizzato come legante per realizzare malte epossidiche per la rasatura di sottofondi deteriorati, costituzione di pavimentazioni multistrato, realizzazione di massetti epossidici ad alta resistenza, ripristino di cavità di superfici industriali, realizzazione di raccordi tra pareti e pavimento, realizzazione pendenze, ricostruzione giunti, riempimenti in genere ecc... NAIRETAN

BASE caricato con sabbia di quarzo a granulometria controllata, in rapporto da 1:1 a 1:8, può costituire malte epossidiche più o meno fluide, in base alla tipologia di utilizzo. NAIRETAN BASE opportunamente addensato con additivo TIXOPLUS, è idoneo alla sigillatura di eventuali giunti statici presenti nelle pavimentazioni industriali, atto anche per la tecnica "beton plaquè" in modo da fissare lastre di acciaio su superfici in cls.

Modi d'uso

Il supporto deve risultare regolarmente maturo, essere strutturalmente stabile ed esente da sporcizia, efflorescenze, umidità, oli, grassi ecc. Mescolare all'interno della relativa confezione i due componenti separatamente. Versare il componente B nel componente A e mescolare accuratamente con miscelatore a basso numero di giri munito di apposita girante. Applicare il materiale con spatola liscia in acciaio. Per la corretta applicazione consultare la relativa Scheda Tecnica.

Le piogge acide, l'infiltrazione di acqua nelle micro-fessure, il ciclo gelo-disgelo ed altri fenomeni chimico-fisici, provocano un rapido deterioramento del calcestruzzo. Naici ha messo a punto prodotti in grado di intervenire per il ripristino della protezione degli stessi.

NAI CM AUTOLIVELLANTE

Autolivellante cementizio - presa normale o presa rapida -



Colore
Grigio

Consumo medio

• **"Presa Normale"**

1,5 Kg/m² per 1 mm di spessore

• **"Presa Rapida"**

1,7 Kg/m² per 1 mm di spessore

Confezione

25 Kg

Descrizione

NAI CM AUTOLIVELLANTE

"presa normale"

NAI CM AUTOLIVELLANTE "presa normale" è un premiscelato cementizio in polvere, a rapido indurimento e ritiro compensato, che mescolato con il giusto quantitativo di acqua origina un impasto di elevata fluidità con caratteristiche totalmente autolivellanti.

NAI CM AUTOLIVELLANTE realizza una superficie perfettamente liscia, fino ad uno spessore di 10 mm. (25 mm. con l'aggiunta di sabbia silicea), divenendo il supporto ideale per la posa di successivi rivestimenti. È indicato per la rasatura di sottofondi cementizi ed è pedonabile dopo 8 ore. È utilizzabile sia all'interno che all'esterno.

Supporti: massetto cemento o sabbia/cemento - NAI CM MASSETTO - cemento - calcestruzzo (gettato o prefabbricato).

NAI CM AUTOLIVELLANTE

"presa rapida"

NAI CM AUTOLIVELLANTE "presa rapida", ad indurimento ed essiccazione rapida, è il prodotto ideale per la realizzazione di superfici fino ad uno spessore di 10 mm. (25 mm. con l'aggiunta di sabbia silicea), da rendersi pedonabili dopo appena 3 ore e da rivestire entro 24 ore.

Supporti: massetto cemento o sabbia/cemento - NAI CM MASSETTO - cemento - calcestruzzo prefabbricato - asfalto sabbiato.

Modi d'uso

Preparazione del prodotto e posa in opera: utilizzando un mescolatore professionale a basso numero di giri, miscelare 25 Kg di NAI CM AUTOLIVELLANTE con circa 7,3 litri di acqua pulita, verificando che l'impasto ottenuto sia omogeneo, fluido e privo di grumi. Lasciarlo riposare per 5 minuti, quindi procedere nuovamente ad una breve mescolata. Versare l'impasto sul supporto e distendere con racla di gomma o spatola dentata, avendo cura di riempire le porosità del supporto e di non superare lo spessore massimo di 10 mm. Con l'utilizzo di scarpe chiodate e rullo frangibolle favorire la fuoriuscita dell'aria inglobata dal massetto realizzato. Per la realizzazione di spessori superiori ai 10 mm, fino a 25 mm, unire nella fase di miscelazione 2 parti di prodotto ed 1 parte di sabbia silicea secca (granulometria 0-4 mm). Si consideri che l'impasto ottenuto perderà le proprietà autolivellanti, divenendo così stendibile con staggia.

NAI CM KOLFLEX

Adesivo ad alte prestazioni deformabile e resistente all'immersione

Descrizione

NAI CM KOLFLEX è un adesivo cementizio deformabile (S1) ad alte prestazioni classificato C2TE: natura cementizia (C), adesione migliorata (2) resistenza allo scivolamento (T) e prolungato tempo aperto (E). NAI CM KOLFLEX è disponibile nelle colorazioni bianco e grigio ed è indicato per la posa di pavimenti e rivestimenti verticali, in grès e pietra, sia in grandi che in piccoli formati ed anche non assorbenti (mosaici). È applicabile fino a spessori di 10 mm e consente la posa, oltre che sui classici supporti, anche su vecchie pavimentazioni, superfici deformabili, pavimenti riscaldanti, superfici esposte ad immersione permanente in acqua (vasche, piscine, ecc). Diviene calpestabile dopo 24 ore e, trascorsi 10 giorni dalla posa, non teme il gelo. NAI CM KOLFLEX è inoltre il prodotto ideale per l'incollaggio delle piastrelle su impermeabilizzazioni effettuate con CEMENGUAINA Naici. Le caratteristiche di alte prestazioni e di adattabilità a molteplici impieghi, unite all'estrema facilità di applicazione, lo rendono un prodotto "top" tra gli adesivi.

Supporti: intonaci cementizi - massetti cementizi - calcestruzzo maturo - cartongesso - vecchie pavimentazioni - pavimenti riscaldanti - formati deformabili - supporti da immergere (vasche, piscine, ecc) - impermeabilizzazioni con CEMENGUAINA.

Modi d'uso

Utilizzando un mescolatore professionale a basso numero di giri, miscelare 25 Kg di NAI CM KOLFLEX con circa 7 litri di acqua pulita, verificando che l'impasto ottenuto sia omogeneo, cremoso e privo di grumi. Lasciarlo riposare per 10 minuti, quindi procedere nuovamente ad una breve mescolata. Applicare l'impasto sul supporto secondo lo spessore necessario (fino ad un massimo di 10 mm). L'applicazione deve avvenire mediante spatola dentata. La "dentatura" della spatola va scelta in base allo spessore da realizzare, e quindi a seconda del tipo di supporto e di piastrella da utilizzare.



Colore

Bianco, grigio

Consumo medio

3,5 kg/m²

Confezione

25 Kg



Colore
Grigio

Consumo medio
20 kg/m² per 10 mm di spessore

Confezione
25 Kg

NAI CM MASSETTO

Betoncino per la realizzazione di massetto di sottofondo
-presa normale o presa rapida-

Descrizione NAI CM MASSETTO "presa normale"

NAI CM MASSETTO "presa normale" è un premiscelato cementizio in polvere, ad essiccazione medio-rapida, di estrema semplicità di preparazione e lavorazione, idoneo alla realizzazione di massetti dall'aspetto tradizionale, ancorati o galleggianti. Il lungo tempo di lavorabilità e l'esatta conoscenza dei tempi di essiccazione, rendono NAI CM MASSETTO il prodotto ideale per la realizzazione di superfici destinate alla posa di mattonelle, legno e parquet, gomma, vinilici, pietre, moquette, trattamenti in resina. È idoneo alla realizzazione di pavimenti riscaldanti da rivestire con l'idonea finitura desiderata (prima della posa del rivestimento riscaldare lentamente il massetto una prima volta, lasciandolo poi raffreddare). NAI CM MASSETTO può essere applicato anche con adeguata pompa a pressione.

NAI CM MASSETTO "presa rapida"

NAI CM MASSETTO "presa rapida" è il prodotto ideale per la realizzazione di massetti, sia all'interno che all'esterno, ove occorre una rapida essiccazione e un ritiro compensato.

Modi d'uso Massetto ancorato

Dopo aver applicato la boiaccia appositamente preparata, procedere alla preparazione e alla stesura di NAI CM MASSETTO.

- Per la preparazione in betoniera a bicchiere, aggiungere 1,9 litri di acqua ogni 25 Kg di prodotto (l'impasto così preparato avrà una consistenza "terra umida", tipo massetto tradizionale). Miscelare il prodotto non oltre i 2 minuti.
- Per la preparazione con impastatrice continua versare i sacchi nella macchina regolando l'immissione di acqua sino ad ottenere la consistenza terra umida. Non utilizzare il prodotto servito per la regolazione dell'impasto.
- Per la posa con pompa a pressione, versare il prodotto e la quantità di acqua indicate per la giusta consistenza dell'impasto, regolando al meglio la miscelazione e la spinta della macchina. Miscelare non oltre i 2 minuti. Procedere quindi all'applicazione del prodotto entro 50 minuti dalla stesura della boiaccia, avendo cura di lavorare "fresco su fresco".

Dopo aver steso il materiale compatto e livellarlo con staggia, quindi procedere alla lisciatura con frattazzo o, preferibilmente, mediante levigatrice a disco meccanico (in questo caso dopo il lieve indurimento del massetto).

Posare un telo di TNT o polietilene atti a creare uno strato di scorrimento e gettare NAI CM MASSETTO come su indicato.

Per aumentarne le caratteristiche di compattezza, staticità e resistenza, è possibile armare sia il massetto "ancorato" che il "galleggiante" con rete elettrosaldada (maglia 20x20, ø 5 mm).

NAI CM OSMOTICO

Premiscelato osmotico per impermeabilizzazioni in spinta e in controspinta
"basso spessore (1-2 mm) / alto spessore (fino a 2 cm)"

Descrizione NAI CM OSMOTICO "basso spessore"

Prodotto cementizio in 2 forme basso e alto spessore è un premiscelato cementizio di colore grigio formulato per l'impermeabilizzazione da acque, anche aggressive, sia in "spinta" che in "controspinta".

NAI CM OSMOTICO svolge una doppia azione impermeabilizzante: penetrando all'interno della struttura e reagendo con l'idrossido di calcio, provoca una "cristallizzazione" stabile e insolubile all'interno delle capillarità, in grado di bloccare completamente la migrazione dell'acqua. Quindi, grazie a particolari additivi contenuti nella formulazione, realizza sulla superficie visibile un rivestimento completamente impermeabile. È il prodotto ottimale per intervenire dall'interno quando non vi sono altre soluzioni (es. muri interrati, muri di fondazione, plinti, gallerie, scantinati, vani ascensore, ecc) e per l'impermeabilizzazione di strutture sottoposte a costante pressione positiva o negativa (vasche, cisterne, canali, condotte, serbatoi, piscine, ecc).

Supporti: calcestruzzo - intonaci a base cemento.

NAI CM OSMOTICO "alto spessore"

NAI CM OSMOTICO "alto spessore" presenta le stesse caratteristiche del prodotto a basso spessore ma è indicato anche per la regolarizzazione di pareti e pavimenti, consentendo di eseguire spessori fino a 2 cm.

Supporti: calcestruzzo vecchio o irregolare - intonaci a base cemento - murature miste (blocchi in cemento, mattoni pieni, ecc). Qualora si voglia aumentare la sua flessibilità è possibile aggiungere NAI BY 19 nell'impasto.



Colore
Grigio

Consumo medio
NAI CM OSMOTICO
"basso spessore"
2 kg/m² per 1 mm di spessore
NAI CM OSMOTICO
"alto spessore"
20 kg/m² per 10 mm di spessore

Confezioni
25 Kg



Colore
Grigio

Consumo medio

- Boiaccia: 2 mani da 0,75 Kg/m² cadauna
- spolvero: 2 mani da 1,2 Kg/m² prima e dopo il getto

Confezioni
25 Kg

NAI CM OSMOTICO STRUTTURALE

Premiscelato osmotico a penetrazione capillare per impermeabilizzazioni strutturali anche per contenimento di acque potabili

Descrizione

NAI CM OSMOTICO STRUTTURALE è una miscela monocomponente inorganica di cemento Portland, quarzi finissimi, catalizzatori e sostanze chimiche attive. NAI CM OSMOTICO STRUTTURALE impermeabilizza tutte le strutture in calcestruzzo sia nuove che vecchie, sottoposte sia a spinta attiva che passiva. Normalmente usato per trattare platee di fondazione, scantinati sia all'interno che all'esterno, fosse di ascensori, opere marittime e manufatti a contatto con cloruri, ponti, dighe, gallerie, torri piezometriche contenenti acqua potabile, condotte idriche, canali di irrigazione, sottopassaggi, fontane piscine, impianti di depurazione.

Modi d'uso

NAI CM OSMOTICO STRUTTURALE deve essere mescolato con acqua pulita circa 7-8,5 litri di acqua, avendo cura di miscelarlo con apposito miscelatore per malte a basso numero di giri almeno per tre minuti fino ad ottenere una boiaccia fluida. Il prodotto ottenuto può essere applicato entro 30 minuti. Se il prodotto comincia ad indurire, non aggiungere acqua, ma miscelare nuovamente con il miscelatore.

Applicazione

NAI CM OSMOTICO STRUTTURALE può essere applicato con pennellessa, spazzolone e/o spruzzo utilizzando un'apposita pistola. Eseguire due strati, il secondo deve essere applicato quando il primo è ancora fresco facendo attenzione di non danneggiare il primo strato. I tempi di attesa per l'applicazione del secondo strato variano dalle temperature e dal grado di umidità presenti nel locale al momento dell'intervento. L'applicazione a spruzzo, va eseguita con apposita pistola con pressione di almeno 5 atm. Applicata la prima mano, lisciare il prodotto con apposito pennello per aumentare l'ancoraggio della mano successiva che deve essere applicata quando la prima è ancora fresca. Il secondo strato può essere lasciato ad effetto spruzzo. NAI CM OSMOTICO STRUTTURALE può essere applicato a spolvero per impermeabilizzare le platee di costruzione. La prima mano di NAI CM OSMOTICO STRUTTURALE va applicata subito dopo il getto, mentre la seconda deve essere eseguita quando il calcestruzzo diventa calpestabile dopodiché sarà possibile spatolare meccanicamente o manualmente il massetto. Le platee così trattate dovranno essere protette con teli in polietilene in modo da non permettere una immediata evaporazione dell'acqua, un danneggiamento da gelo o da raggi ultravioletti.

NAI CM RASANTE ULTRA

Rasante cementizio polivalente, fibrorinforzato, idrofugato ed antiritiro, per interni ed esterni

Descrizione

NAI CM RASANTE ULTRA è un rasante fibrorinforzato a ritiro compensato per la rasatura di superfici sia nuove che stagionate, comunque consistenti, aventi irregolarità anche superiori al centimetro. La spiccata tixotropia grazie alla presenza di fibre ed il suo taglio granulometrico particolarmente fine conferiscono al NAI CM RASANTE ULTRA una estrema lavorabilità permettendo l'applicazione a spessori compresi da mm 1 a 30 mm in un'unica mano, senza la formazione di cavillature. Possiede una elevata resistenza agli agenti atmosferici.

Supporti: Intonaci calce-cemento - calcestruzzo - cartongesso (previa applicazione di Nairetan P-Solid). Vecchi rivestimenti sia minerali che sintetici purché ben consolidati.

Impiego

- Ripristino di intonaci.
- Riempitivo di lesioni.
- Ripristino di elementi architettonici.
- Rasante a basso medio e alto spessore.

Modi d'uso

NAI CM RASANTE ULTRA, deve essere impastato con miscelatore professionale munito di girante a basso numero di giri. Aggiungere circa 4,8 litri di acqua pulita ogni 25 Kg miscelare abbondantemente fino ad ottenere un impasto omogeneo privo di grumi. Lasciare riposare per circa 5 minuti, mescolare nuovamente ed applicare con cazzuola, frattazzo di acciaio, plaster e rifinire l'ultimo strato con frattazzo di spugna o di acciaio umidi. Avere cura di applicare uno strato successivo solo quando il precedente inizia la presa. Rifinire con frattazzo durante la presa dell'ultimo strato. In situazioni di clima molto caldo o secco, è importante impedire una rapida essiccazione del prodotto mantenendo umido il supporto di applicazione. In caso di rinnovo di vecchie facciate, e comunque sempre su grandi superfici ove i movimenti strutturali lo richieda-

no, armare il supporto con rete in fibra di vetro affogandola nella prima mano di prodotto, ricoprendo quindi con una seconda mano e rifinire con frattazzo di spugna.



Colore
Grigio chiaro

Consumo medio

1,5 kg/m² per 1 mm di spessore

Confezione
25 Kg



Colore
Bianco

Consumo medio
1,5 kg/m² per mm di spessore

Confezione
20 Kg

NAI CM RASANTE ZERO

Rasante cementizio bianco per finitura "a specchio" di intonaci interni ed esterni

Descrizione

NAI CM RASANTE ZERO è un rasante di natura cementizia, di colore bianco, a granulometria extra-fine (<0,1 mm) e con capacità traspiranti. È indicato come finitura sia all'interno che all'esterno di intonaci murari ove si voglia ottenere una superficie estremamente liscia, adatta per essere rivestita con pitture, resine o carta da parati. Le proprietà traspiranti lo rendono applicabile anche su intonaci deumidificanti tipo NAI CM SANAMURO, per essere rivestito con pitture traspiranti. NAI CM RASANTE ZERO possiede caratteristiche di ottima adesione al sottofondo ed una estrema lavorabilità, consentendo alte velocità di esecuzione.

Supporti: intonaci cementizi - intonaci base calce - vecchi intonaci - intonaci deumidificanti - calcestruzzo solo se trattato con specifico promotore di adesione (per informazioni contattare l'ufficio tecnico).

Modi d'uso

Utilizzando un mescolatore professionale, miscelare 20 Kg di NAI CM RASANTE ZERO con circa 9,6 litri di acqua pulita, verificando che l'impasto ottenuto sia omogeneo, di buona consistenza e privo di grumi. Lasciarlo riposare per qualche minuto, quindi procedere nuovamente ad una breve mescolata ed applicare il materiale a spatola.

NAI CM RE-LEVEL

Rasante tixotropico per la regolarizzazione dei sottofondi

Descrizione

NAI CM RE-LEVEL è un premiscelato cementizio in polvere, di estrema semplicità di preparazione e lavorazione, NAI CM RE-LEVEL consente di riprendere spessori da 2 a 30 mm agevolando così la posa del successivo rivestimento in ceramica, gres, pietra, parquet, moquette, guaine liquide impermeabilizzanti, gomma, vinilici, ecc...

Supporti: massetti tradizionali e premiscelati, calcestruzzo, sottofondi alleggeriti.

Modi d'uso

Verificare che il supporto sia perfettamente stagionato, pulito, asciutto e privo di parti inconsistenti. Assicurarsi inoltre che il supporto non sia soggetto a risalita di umidità. Qualsiasi forma di sporco quali unto, tracce di polvere o residui di lavorazioni precedenti deve essere totalmente rimosso. I sottofondi estremamente lisci vanno irruviditi e trattati con una boiaccia di ancoraggio mescolando 2 parti di cemento e 1 parte di NAI BY 19. Anche i sottofondi con elevato assorbimento vanno precedentemente trattati con una boiaccia, oppure con l'applicazione di una mano di NAI BY 19 diluito con 2 parti di acqua.

Preparazione del prodotto e posa in opera

Dopo aver preparato il fondo procedere alla preparazione e alla posa di NAI CM RE-LEVEL entro 50 minuti dalla stesura dell'eventuale boiaccia. NAI CM RE-LEVEL può essere preparato in betoniera a bicchiere o miscelato con mescolatore a basso numero di giri. Per la preparazione aggiungere 4,3 litri di acqua pulita ogni 25 kg di prodotto fino ad ottenere un impasto omogeneo, privo di grumi ed abbastanza consistente.

Applicazione del prodotto

Applicare il materiale compattandolo sul supporto per ottenere la migliore adesione sul sottofondo. Per applicazione ad alti spessori è consigliabile preparare delle apposite fasce di livello posando il materiale con cazzuola e stendendolo mediante un regolo. Infine rifinire con fratazzo liscio o di spugna per ottenere il grado di lisciatura voluto. Si tenga comunque conto che per la posa di materiali ceramici il supporto dovrà essere sufficientemente ruvido. Per aumentare ulteriormente il grado di adesività del materiale, e conferire una maggiore flessibilità, NAI CM RE-LEVEL può essere impastato con LATTICEM aggiunto in parziale o totale sostituzione dell'acqua di impasto. Per superfici maggiori di 50 mq realizzare dei frazionamenti con giunti di dilatazione inserendo nel prodotto una rete in fibra di vetro resistente agli alcali (tipo FV 160).



Colore
Grigio

Consumo medio
16 Kg/m² (per 10 mm di spessore)

Confezioni
25 Kg



Colore
Grigio

Consumo medio
19,2 kg/m² per 1 cm di spessore

Confezione
25 kg

NAI CM RIPRISTINO

Malta antiritiro fibrorinforzata, reoplastica-tixotropica, per il ripristino del calcestruzzo- presa normale o presa rapida-

Descrizione

NAI CM RIPRISTINO "presa normale"

NAI CM RIPRISTINO "presa normale" è una malta cementizia in polvere a ritiro compensato, con normali tempi di indurimento, additivato con particolari fibre che ne esaltano le già elevate caratteristiche di resistenza. NAI CM RIPRISTINO è indicato per il ripristino del calcestruzzo degradato, per la realizzazione di sgusci di raccordo tra pareti e fondi di vasche e per la ricostruzione di elementi architettonici che presentano parti mancanti o ammalorate (pilastri, travi, frontalini, balconi, cornicioni, scale, ecc) ed è applicabile anche a spessori elevati in una sola mano. Possiede caratteristiche di elevata resistenza meccanica e agli agenti atmosferici, ed un'ottima stabilità strutturale.

Supporti: calcestruzzo (gettato o prefabbricato).

NAI CM RIPRISTINO "presa rapida"

NAI CM RIPRISTINO è disponibile anche a "presa rapida", per un' essiccazione in tempi più brevi.

Modi d'uso

Utilizzando un mescolatore professionale a basso numero di giri, miscelare 25 Kg di NAI CM RIPRISTINO con circa 4,5 litri di acqua pulita, verificando che l'impasto ottenuto sia omogeneo, plastico, consistente e privo di grumi. Applicare il materiale con cazzuola avendo cura di compattarlo accuratamente sul supporto. Durante la presa è possibile frattazzare. Lo spessore deve essere compreso tra 1 e 5 cm per mano. In caso di spessori più alti, comunque fino ad un massimo di 10 cm, è possibile applicare gli ulteriori strati "fresco su fresco".

NAI CM SANAMURO

Intonaco da risanamento traspirante -applicazione manuale o applicazione meccanizzata-

Descrizione

NAI CM SANAMURO è un premiscelato in polvere, di colore grigio, formulato per la realizzazione di intonaci per il risanamento ed il recupero di murature sia interne che esterne. Le sue caratteristiche lo rendono applicabile in qualsiasi caso di salinità del supporto ed anche su superfici umide, in quanto ha la capacità di rispettare l'equilibrio termoisometrico. NAI CM SANAMURO consente pertanto il recupero di vecchie murature, come quelle di tipo storico, rispettandone gli equilibri presenti ed offrendo una estrema semplicità e velocità nell'esecuzione delle opere. È compatibile con finiture a base calce, silicati o silossanici.

Supporti: murature tuffee o in mattoni - murature miste

Modi d'uso

NAI CM SANAMURO "applicazione manuale"

Utilizzando un mescolatore professionale o una betoniera, miscelare ogni 20 Kg di NAI CM SANAMURO circa 4 litri di acqua pulita, verificando che l'impasto ottenuto sia omogeneo, soffice e privo di grumi. Procedere all'applicazione del materiale, mediante cazzuola, come un qualsiasi intonaco. La prima mano va applicata in maniera grezza avendo cura di realizzare uno spessore di almeno 5 mm. La seconda mano, da applicarsi dopo l'asciugatura della prima, deve essere di circa 15 mm (in caso di elevate concentrazioni saline la seconda mano va applicata a distanza di 24 ore). Per realizzare spessori particolarmente elevati non vanno comunque superati i 30 mm per mano. Evitare la realizzazione delle fasce con il prodotto stesso; utilizzare regoli in legno o plastica. Durante la staggatura non va effettuata eccessiva pressione al materiale per evitare di comprometterne la traspirabilità. Nel caso in cui si desideri ottenere una lisciatura "a specchio", utilizzare NAI CM RASANTE ZERO (dopo 7 gg. dall'applicazione) quindi procedere alla decorazione utilizzando

prodotti specifici per il risanamento (a base calce, silicati o silossanici).

NAI CM SANAMURO "applicazione meccanizzata":

Utilizzando una macchina intonacatrice in continuo, con tubo di uscita di sezione di almeno 30 mm, riempire la macchina con il materiale regolando il flussometro in modo che l'impasto ottenuto sia consistente e plastico. L'acqua di impasto, che deve necessariamente essere pulita, deve essere pari al 20%. Dopo aver verificato che il supporto sia ancora umido, procedere all'applicazione realizzando uno spessore di 5-10 mm a seconda dell'irregolarità della superficie. Dopo circa 12 ore, e comunque alla scomparsa del velo superficiale di acqua, si proceda all'applicazione della seconda mano realizzando uno spessore di almeno 20 mm su tutta la zona d'intervento. Le fasce possono essere realizzate mediante listelli da rimuovere nella fase finale dell'opera. Durante la staggatura non va effettuata eccessiva pressione al materiale per evitare di comprometterne la traspirabilità. Nel caso in cui si desideri ottenere una lisciatura "a specchio", utilizzare NAI CM RASANTE ZERO (dopo 7 gg. dall'applicazione) quindi procedere alla decorazione utilizzando prodotti specifici per il risanamento (a base calce, silicati o silossanici).



Colore
Grigio

Consumo medio
20 kg/m² per 2 cm di spessore

Confezione
20 Kg



Colore
Bianco

Consumo medio
3,5 Kg/m²

Confezione
20 Kg

NAI CM SANAMURO FINO

Rasante tecnico per intonaci tradizionali o deumidificanti
(tipo NAI CM SANAMURO)

Descrizione

NAI CM SANAMURO FINO è un premiscelato in polvere bianco formulato per la finitura di intonaci tradizionali o intonaci da risanamento tipo NAI CM SANAMURO. Si applica su supporti nuovi o vecchi purché opportunamente trattati prima dell'intervento. Può essere rivestito con normali pitture o prodotti decorativi, purché traspiranti in caso di realizzazione di intonaci deumidificanti.

Impiego

NAI CM SANAMURO FINO, può essere impiegato in tutti gli ambienti interni o esterni su intonaci tradizionali, deumidificanti, premiscelati a base di calce-cemento, intonaci a base cocco-pesto.

Modi d'uso

Preparazione del supporto

Intonaci vecchi Eliminare tutte le parti incoerenti o friabili a mezzo di opportuna spazzolatura; eventuali pitture e rivestimenti sintetici vanno rimossi totalmente.

Intonaci nuovi Controllare che gli stessi siano ben stagionati e omogeneamente compatti. L'applicazione su NAI CM SANAMURO FINO, può essere effettuata dopo almeno 7 giorni dalla posa.

Preparazione del

NAI CM SANAMURO FINO

Deve essere mescolato a lungo in una betoniera o con miscelatore professionale a basso numero di giri aggiungendo 5,4 litri di acqua pulita ogni 20 kg di prodotto. Mescolare fino a che si ottiene un prodotto omogeneo e privo di grumi.

Applicazione del

NAI CM SANAMURO FINO

Utilizzare una spatola liscia per l'applicazione del NAI CM SANAMURO FINO, tenendo conto che la seconda mano può essere applicata non prima che siano trascorse 12 ore. Lo spessore totale non dovrà superare i 2-3 mm. Su superfici esterne è possibile rifinire la seconda mano con frattazzo di spugna.

Finiture

Utilizzare pitture altamente traspiranti compatibili con i cicli di risanamento.

L'amianto ha sempre costituito un grave problema per la sua tossicità. Per evitarne lo smaltimento, che comporta inoltre costi onerosi, la Naici propone un rivestimento idoneo per l'incapsulamento dell'amianto. Le coperture in eternit, dopo il trattamento completo con NAI 45H + NAILASTIC AP, sono a norma di legge UNI 10686/98 "Rivestimenti incapsulanti per lastre in cemento amianto". (Rapporti di prova n. 330625, 330626, 330627 per Omologazione completa tipo A, B e C emessi il 15/01/2016 dall'Istituto Giordano).

NAI 45 H

Primer ancorante all'acqua biocida per guaine liquide



Colore

bianco lattiginoso

Consumo medio

- 140-180 g/m² in funzione dell'assorbimento del supporto
- sul cemento amianto (eternit), per incapsulamento da eseguire con NAILASTIC AP: 150-250 g/m²

Confezioni

1 L • 5 L • 10 L • 20 L

Descrizione

NAI 45 H è un primer all'acqua a base di speciali polimeri che, applicato tal quale su superfici edili asciutte, costituisce il fondo ideale per successive verniciature ed impermeabilizzazioni, sia a pavimento che parete. La sua speciale composizione consente un'elevata penetrazione ed una perfetta adesione, oltre ad un ottimo potere consolidante. Il suo effetto biocida lo rende efficace anche contro organismi e microorganismi (muschi, licheni, ecc.) che invadono le superfici, agendo direttamente sulle radici degli stessi.

Impiego

Primerizzazione di superfici in calcestruzzo, guaine bituminose, grès, ceramica, cemento amianto (eternit) e superfici edili in genere; prima della realizzazione di impermeabilizzazioni resinose o cementizie e di pitture acriliche in genere.

Modi d'uso

Il supporto deve aver regolarmente maturato, essere strutturalmente stabile ed esente da sporcizia, efflorescenze, eccessiva umidità, oli, grassi ecc Vanno rimosse, con adeguati macchinari, eventuali tracce di materiali in via di distacco che possano compromettere l'adesione del prodotto. Il prodotto è pronto all'uso. Miscelare manualmente prima dell'applicazione. Applicare NAI 45 H si applica a rullo, a spruzzo o pennello. Applicare il prodotto uniformemente su tutta la superficie ed attendere l'asciugatura dello stesso che avviene in circa 3 ore. Procedere all'applicazione del materiale da sovrapporre entro e non oltre le 12 ore (se oltre, effettuare una nuova applicazione).

NAILASTIC AP

Guaina liquida acrilpoliuretanic fibrata. Bassi consumi. Per superfici esposte anche al gelo o controterra. Certificata per incapsulamento cemento amianto. Applicazione: rullo, pennello, airless. Monocomponente

Descrizione

NAILASTIC AP è una guaina liquida a base di resine poliuretaniche modificate in dispersione acquosa, fibrorinforzata, che applicata su qualsiasi superficie edile realizza un manto impermeabile pedonabile con elevatissime prestazioni tecniche. Le sue caratteristiche lo rendono particolarmente resistente ai raggi UV, ai ristagni di acqua, al gelo e agli agenti atmosferici in genere. Possiede caratteristiche di "antiradice" per applicazioni in opere da rivestire con terreno. Asciuga rapidamente anche a basse temperature e mantiene le massime prestazioni fino a temperature di -30 °C. NAILASTIC AP è inoltre certificato per l'incapsulamento di tipo "A", "B" e "C" dei manufatti in cemento amianto (eternit).

Impiego

Impermeabilizzazioni ad elevate prestazioni, anche pedonabili, di: balconi, terrazzi e coperture in genere di qualsiasi entità (esposte direttamente agli agenti atmosferici o prima della posa di rivestimenti ceramici), opere da interrare. Applicabile su massetti vecchi e nuovi, guaine bituminose, pavimenti e superfici edili in genere. Incapsulamento a norma di legge ed impermeabilizzazione di manufatti e coperture in cemento amianto (eternit).

Modi d'uso

NAILASTIC AP è un prodotto pronto all'uso. Prima dell'applicazione miscelare accuratamente il prodotto per circa un minuto fino al raggiungimento di una consistenza omogenea. Dopo l'applicazione richiudere perfettamente la confezione per successivi riutilizzi del prodotto. NAILASTIC AP come impermeabilizzante e protettivo si applica a rullo, pennello, airless e spatola. Applicare il prodotto, a rullo o spatola, in almeno 2 mani e nei consumi previsti; attendendo tra una mano e l'altra un tempo per consentire l'indurimento del prodotto (circa 2-3 ore a 20 °C) e comunque non oltre le 48 ore (se oltre, applicare una mano di NAI 45 o NAI 45H). Utilizzare rulli cordonati a pelo lungo per assicurare un corretto spessore del rivestimento.

Trattamento per l'amianto

Nailastic AP si applica a rullo, pennello ed airless:

- Dopo l'applicazione del primer ancorante biocida NAI 45 H, ad asciugatura avvenuta, applicare una mano di NAILASTIC AP diluito con il 5% di acqua pulita per un consumo medio di ca. 350 g/m².
- Dopo l'asciugatura applicare una seconda mano di NAILASTIC AP, in un colore diverso, diluito con il 5% di acqua pulita per un consumo medio di ca. 350 g/m². Tutte le applicazioni devono essere eseguite ottenendo strati continui di spessore uniforme. Attendere sempre l'indurimento dello strato prima di procedere all'applicazione del successivo.



Colore

grigio, rosso, rosso tegola verde, bianco

Consumo finale

- minimo 1 Kg/m² in due mani come impermeabilizzante
- minimo 700 g/m² in due mani di diverso colore, per il trattamento dell'amianto

Confezioni

1 Kg • 5 Kg • 10 Kg • 20 Kg



CE ASTM E1980-11
1504-2:2004

Uno dei fenomeni più diffusi nelle nostre abitazioni è l'umidità di risalita. Oggi è possibile risolvere il problema alla radice iniettando delle speciali resine che si propagano per "capillarità" creando quindi una vera e propria barriera ed evitando la risalita dell'acqua.

DRY 14

Resine da iniezione per "barriera chimica" all'umidità di risalita



Consumo medio
0,2 litri al cm di spessore per metro lineare (in due volte)

Confezioni
5 L • 10 L • 25 L

Descrizione

Soluzione all'acqua di organo-alcol-silossano modificato per la realizzazione di barriere chimiche all'umidità ascendente nelle strutture in elevazione. Non contiene solventi. Il Dry 14, viene usato come prodotto idrofobizzante per iniezione di materiali da costruzione usati come strutture in elevazione.

Modi d'uso

Preparazione della zona

Segnare una linea parallela al piano di calpestio ad una quota di cm 20 evidenziando in essa i punti ove verranno realizzati i fori; il primo foro, a partire dall'angolo, va realizzato a ca. 7/8 cm dallo stesso, mentre gli altri a ca. 15 cm l'uno dall'altro; forare la struttura in elevazione mediante trapano a percussione corredato di apposita punta diamantata (diametro 30 mm), per una profondità di circa i 4/5 dello spessore del muro (compreso quello dell'intonaco) avendo cura di forare obliquamente dall'alto verso il basso (inclinazione di ca. 5°-10°, facendo attenzione che il contenitore rimanga parallelo al muro). Nelle interruzioni o angoli ove non si rende necessaria la deumidificazione, è obbligatorio eseguire una barriera verticale fino ad un'altezza minima di 1 mt.

Applicazione

Riempire gli appositi contenitori precedentemente posizionati nel muro avendo cura di dividere in essi il quantitativo necessario di DRY 14 e tenendo conto di effettuare il riempimento in 2 volte, a distanza di 24 ore. Regolare quindi il consumo necessario tenendo conto del doppio riempimento. Non scendere mai al di sotto del consumo minimo necessario.

SALVAMURO GEL

Barriera chimica in crema gel contro l'umidità in risalita

Descrizione

SALVAMURO GEL è una crema gel che, iniettata all'interno della muratura in maniera facile e veloce, si distribuisce su tutta la superficie formando una impenetrabile barriera chimica contro l'umidità di risalita anche nei materiali scarsamente o mediamente assorbenti come il calcestruzzo. SALVAMURO GEL è un prodotto a base acqua e quindi consente l'applicazione anche in locali abitati in quanto non emana cattivi odori.

Modi d'uso

Rimuovere l'intonaco per 1 mt oltre la zona ammalorata. Praticare dei fori di 12 mm a circa 12-15 cm di altezza dal pavimento. Effettuare il primo foro a 5 cm dall'inizio del muro, distanziando i successivi fori di 12 cm l'uno dall'altro. I fori devono avere una leggera inclinazione verso il basso (angolazione di 5-10°) e devono fermarsi a circa 5 cm dalla parte opposta del muro. Introdurre dell'acqua pulita all'interno dei fori, bagnando a rifiuto, per favorire la distribuzione omogenea del prodotto da iniettare. Lasciare assorbire completamente l'acqua introdotta, quindi con l'ausilio della pistola in dotazione iniettare SALVAMURO GEL all'interno del muro.



Consumo medio

- ca. 300 ml al metro lineare per muro da 30 cm
- ca. 410 ml al metro lineare per muro da 40 cm
- ca. 520 ml al metro lineare per muro da 50 cm

Confezioni

- kit comprendente 2 sacchetti da 600 ml + pistola ed accessori per iniezione + metro + matita.
- scatola da 12 ricariche in sacchetti da 600 ml

Alcune lavorazioni delicate come la sigillatura dei giunti, realizzazione di gusce ed altre operazioni particolari, vanno trattate con prodotti specifici che offrano la giusta efficienza e garanzia.

FLEXIBIT

Sigillante adesivo bituminoso



Colore
Nero

Confezioni
Cartucce da 300 ml.

Descrizione

FLEXIBIT un sigillante adesivo bituminoso, con bassa percentuale di solventi. E' di facile impiego, non necessita di primer e aderisce perfettamente su supporti in: alluminio, calcestruzzo, laterizi, intonaco (ben coeso e non sfarinante), ceramica, bitume, ottone e rame. Ha una buona adesione anche su supporti umidi (non in presenza di spinta negativa costante). Ha un'ottima resistenza ai raggi UV e agli agenti atmosferici. Grazie alle sue caratteristiche plastico-elastiche sopporta i movimenti strutturali dovuti al cambio di temperatura. FLEXIBIT non cola anche se utilizzato per sigillare giunti inclinati o verticali.

Impiego

FLEXIBIT viene utilizzato per: riempimento di crepe, fori, saldature di vec-

chie guaine bituminose (anche ardesiate) distaccate o crepate; sigillatura di giunti tra membrane bituminose e supporto in calcestruzzo, tra carter e/o gronde metalliche e calcestruzzo o intonaco. Viene altresì utilizzato come sigillante impermeabile di coperture in Tegole Canadesi e per la realizzazione di raccordi (gusce), agevolando la posa di guaine impermeabilizzanti (preformate o liquide). Non adatto per incollare poliuretano e polistirene.

Modi d'uso

I supporti su cui viene applicato FLEXIBIT, devono essere perfettamente puliti e coesi. Qualsiasi presenza di oli, grassi muschi e quant'altro possa compromettere una perfetta adesione del FLEXIBIT deve essere eliminata. Utilizzare una normale pistola di estrusione per cartucce da 300 ml.

NAICO GIUNTI

Sigillante Tixotropico all'acqua per giunti (verticali e orizzontali)



Colore
Bianco
A richiesta altri colori

Consumo medio
0,9 mm/Kg/m

Confezioni
3 Kg • 9 Kg

Descrizione

È un composto di resine emulsionate ed elasticizzate, unite con pigmenti altamente selezionati che danno come risultato una pasta elastomerica, idrorepellente e che mantiene nel tempo elasticità e tenacia sui supporti specialmente cementizi.

Modi d'uso

Pulire accuratamente il supporto, ridurre la profondità con apposito materiale tipo poliuretano espanso o salicciotti in neoprene ed applicare all'interno del giunto una mano di fondo ancorante NAI 45; attendere qualche minuto per l'asciugatura. Prelevare dal contenitore una spatola di prodotto e far scorrere lo stesso riempiendo completamente il giunto.

NAICO GIUNTI HB

Giunto bentonitico idroespansivo preformato

Descrizione

NAICO GIUNTI HB idroespansivo è un composto di bentonite sodica e un particolare legante organico che lo rende elastoplastico. Va inserito tra i getti in calcestruzzo e, a contatto, con l'acqua esso aumenta di volume in modo graduale, garantendo così una assoluta sigillatura. Non espande in fase di posa, è di facile applicazione e non necessita di rete di fissaggio, non si dilava nemmeno dopo la sua massima espansione.

Impiego

NAICO GIUNTI HB, viene utilizzato per sigillare riprese di getto verticali ed orizzontali di strutture interrato, o per sigillare qualsiasi caso di possibile infiltrazione ove sia possibile eseguire un regolare confinamento.

Modi d'uso

Preparazione del supporto

Pulire accuratamente la superficie e, ove necessario, rimuovere le parti acuminata per permettere a NAICO GIUNTI HB di aderire perfettamente sul supporto

Applicazione del prodotto

Posare NAICO GIUNTI HB al centro dello spessore della parete in corso di getto, controllando che vi sia uno spessore di calcestruzzo collaterale a NAICO GIUNTI HB non inferiore a 8 cm e fissarlo mediante l'utilizzo di chiodi per cemento di profondità 3 cm, avendo cura di fare aderire la testa del chiodo sul giunto in modo che lo stesso aderisca sul supporto in calcestruzzo.



Confezioni

Scatola contenente 6 giunti da 5 ml

NAIRETAN GIUNTI

Sigillante per giunti orizzontali

Descrizione

NAIRETAN GIUNTI è un prodotto bicomponente di elevata elasticità creato appositamente per la sigillatura dei giunti orizzontali e per l'impermeabilizzazione di giunti dinamici. NAIRETAN GIUNTI viene impiegato come sigillante dei giunti dinamici. Viene armato con fibra di vetro per l'impermeabilizzazione degli stessi.

Modi d'uso

Pulire accuratamente il supporto, ridurre la profondità con apposito materiale tipo polietilene espanso estruso ed applicare sulle interfacce verticali una mano di fondo ancorante NAI 70. Versare il componente B nel componente A e mescolare accuratamente con apposito mescolatore dotato di girante. Colare quindi nel giunto NAIRETAN GIUNTI fino al completo riempimento. NAIRETAN GIUNTI è un prodotto autolivellante ed antiritiro.



Colore
rosso, grigio
A richiesta altri colori

Consumo medio
1 kg/m² per 0,9 mm di spessore

Confezioni (A+B)
3 Kg • 9 Kg

**Colori**

Bianco, rosso, grigio, verde

Consumo medio

Variabile a seconda della dimensione della guscia

Confezioni(A+B+C)

5 Kg • 10 Kg • 20 Kg

NAIRETAN GUSCE

Composto tixotropico epossidico tricomponente per la realizzazione di gusce elastiche tra parete e pavimento

Descrizione

NAIRETAN GUSCE è un materiale tri-componente ad alta tixotropia, di rapida asciugatura, specifico per la realizzazione di gusce di raccordo tra pavimenti e pareti e zoccolini da trattare con rivestimenti epossidici o poliuretani. NAIRETAN GUSCE è la soluzione ideale per "ammorbidire" gli angoli vivi realizzando così un rivestimento facilmente e completamente igienizzabile, con una struttura ad elevata elasticità che ne conferisce ottime resistenze agli eventuali movimenti della costruzione. E' particolarmente indicato per il raccordo di strutture prefabbricate e/o coibentanti (pannelli sandwich).

Modi d'uso**Preparazione del supporto**

NAIRETAN GUSCE deve essere applicato su superfici edili opportunamente preparate (pulizia, irruvidimento, etc., secondo il tipo supporto) e perfettamente sane, prive quindi di parti in via di distacco. La preparazione del fondo va effettuata in base alla tipologia di supporto e della lavorazione da effettuare, eventualmente con Nai 60 se necessario armato con rete di vetro FV 140, oppure con NAI 70 o NAI 80 (vedere Schede Tecniche). La superficie deve essere asciutta. I supporti in cls nuovi devono avere una stagionatura minima di 28 gg. ed una umidità inferiore al 3,5% (da misurarsi con idoneo strumento di misurazione al carburo).

Preparazione del prodotto

Versare il comp. B nel contenitore del comp. A e mescolare con un trapano a basso numero di giri; successivamente aggiungere il componente C (additivo tixotropizzante) continuando la miscelazione.

Applicazione

Applicare NAIRETAN GUSCE con cazzuola, cazzuolino o attrezzatura adatta alla realizzazione del raggio di curvatura desiderata.

NAISIL POLIMERO

Sigillante monocomponente a basso modulo ad elevate prestazioni

Descrizione

NAISIL POLIMERO è un sigillante monocomponente a basso modulo universale a base di polimeri MS ad elevate prestazioni. Dotato di eccellente e permanente elasticità per temperature di esercizio comprese tra -40°C e + 90°C, possiede elevate caratteristiche di adesione su molteplici supporti. Ottima è la resistenza ai raggi UV ed agli agenti atmosferici, compresa acqua, solventi alifatici, oli minerali, grasso, acidi e basici inorganici a bassa concentrazione.

NAISIL POLIMERO polimerizza rapidamente a contatto con l'umidità atmosferica. Ritiro nullo. Può essere rivestito con prodotti di natura poliuretanic, epossidica ed acqua. NAI SIL POLIMERO viene utilizzato nei settori dell'edilizia civile ed industriale, industria del freddo, carpenteria e lattoneria ecc. Grazie alla sue elevate caratteristiche di dilatazione e allungamento, è indicato per la sigillatura di giunti e la realizzazione di raccordi tra parete e pavimento o parete e parete. Aderisce perfettamente su supporti in cemento, laterizio, acciaio, lamiera zincata, vetro, ceramica, legno, cartongesso, metallo, policarbonato, PVC rigido, metacrilato, ABS, resine poliesteri, utilizzato altresì per incollare sanitari anche in zone umide.

Consumo medio

profondità mm	larghezza giunto mm				
	5	10	12	15	20
5	12 ml	5 ml	4,2 ml		
10		3 ml	2,5 ml	2 ml	1,5 ml
12			1,1 ml	1,7 ml	1,2 ml
15				1,3 ml	1 ml
20					0,75 ml

Modi d'uso

Tutti i supporti devono essere perfettamente puliti. Dovranno essere rimosse tutte le parti incoerenti, olii, grassi e quant'altro possa compromettere l'adesione del NAI SIL POLIMERO. Su supporti porosi e di scarsa consistenza come massetti ed intonaci civili si consiglia l'uso del NAI 45. Applicare NAI SIL POLIMERO mediante apposita pistola da estrusione (per sacchetto o cartuccia, in base alla tipologia in uso). Avvitare l'ugello, che deve essere tagliato a seconda della larghezza del giunto e posizionato nella pistola. Durante le interruzioni, rilasciare il manico e tirare indietro il pistone. Il sigillante deve essere applicato in maniera uniforme. A fine sigillatura, livellare il NAI SIL POLIMERO a seconda del tipo di finitura necessaria (realizzazione gusce con cazzuola a punta tonda; sigillatura giunti con spatola liscia).

**Colore**

Bianco e grigio

Confezioni

- Sacchetti da 600 ml
- Cartucce da 290 ml



Colore
Bianco

Confezioni
0,5kg - 1kg - sfuso

TIXOPLUS

Additivo addensante in polvere per resine epossidiche e poliuretaniche

Descrizione

TIXOPLUS è un additivo in polvere di natura silicea, che aggiunto nelle giuste dosi a resine di natura epossidica o poliuretanica (es. sistemi Nairetan) rende l'impasto più denso e con caratteristiche altamente tixotropiche. In questo modo si rende attuabile anche l'applicazione in verticale di sistemi a medio-alto spessore, così come per quelli originariamente nati per la verniciatura.

Il composto additivato con TIXOPLUS avrà una consistenza più "riempitiva", utile ad esempio per la sigillatura di porosità più accentuate, crepe, giunti, oppure per la realizzazione di gusce, zoccolini, angoli, etc.

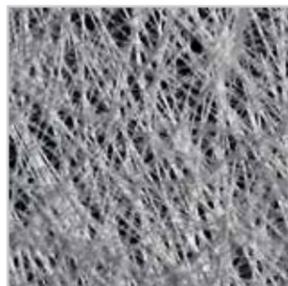
TIXOPLUS va aggiunto al momento della preparazione del prodotto da addensare.

L'inclusione dell'additivo nei prodotti composti da più di un componente (es. resine bicomponenti o tricomponenti), deve avvenire subito dopo la miscelazione degli stessi.

Modi d'uso

Dopo aver miscelato tutti i componenti del prodotto da addensare aggiungere gradualmente TIXOPLUS, continuando la miscelazione fino all'ottenimento di un impasto omogeneo. La quantità da aggiungere va regolata in funzione del grado di tixotropia che si vuole ottenere, mantenuta in ogni caso tra il 2% ed il 5% sul peso del prodotto.

Naici consiglia l'utilizzo delle proprie armature quale ulteriore rinforzo delle resine per pavimentazioni ed impermeabilizzazioni, così come esse vengono utilizzate per malte ed intonaci. Tale implementazione regolarizzerà le trazioni ed i movimenti a cui il rivestimento potrà essere soggetto, aumentando di gran lunga le proprie resistenze alla trazione e alla compressione.



Consumo medio
1,05 m² di fibra per 1 m² di superficie

Confezioni
Rotolo da 5 a 250 m²
Rotoli di altezza 10, 25, 30, 35, 40 o 60cm di lunghezza 10, 20 o 50 m

FIBRA DI VETRO NAICI "MAT 225"

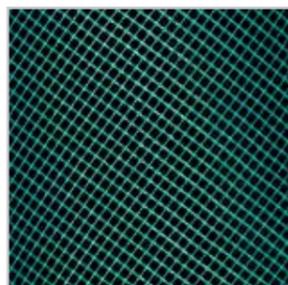
Descrizione

La FIBRA DI VETRO "MAT" è costituita da fili di vetro borosilicoalluminocalcico a basso tenore di alcali, tagliati a 50 mm, e tenuti insieme da un legante polvere ad alta solubilità in stirene, e da una apprettatura con agenti speciali, che gli conferiscono una totale compatibilità con le resine acriliche, poliestere, epossidiche, vinilesteri ed anti-corrosione. È pertanto l'ideale per la realizzazione di superfici in vetroresina, ed è una essenziale armatura per prodotti a base di resina quali guaine liquide o liquido-cementizie (alle quali conferisce una maggiore resistenza all'usura e al pedonamento).

Grammatura: standard 225 g/m².

Modi d'uso

Applicare un primo strato di guaina liquida quindi posizionarvi sopra la fibra di vetro impregnandola con ulteriore prodotto e comprimendola leggermente al fine di evitare la formazione di grinze e bolle di aria. Gli ulteriori strati di fibra vanno posizionati per circa 5 cm al di sopra del foglio già steso. Dopo la prima mano, se necessario, si può procedere ad eventuale lieve carteggiatura al fine di eliminare fili alzati. Terminare quindi l'applicazione delle ulteriori mani di prodotto.



Consumo medio
1,05 m² di velo per 1 m² di superficie

Confezioni
Rotoli da 50 m

RETE DI VETRO "FV"

Descrizione

Armatura ad elevata resistenza meccanica indispensabile per pavimenti e rivestimenti in resina, malte cementizie anche flessibilizzate, intonaci, rasanti e sistemi cappotto. È indispensabile nel caso di pavimentazioni industriali o comunque strutture soggette ad elevate sollecitazioni. Resistente agli alcali dei cementi, garantisce una permanente presenza all'interno del rivestimento da realizzare.

Grammature disponibili: 70 -160 g/m².

Modi d'uso

Stendere la rete di vetro sulla superficie ed "incollarla" a terra con l'adeguato prodotto scelto in funzione del tipo di lavorazione da eseguire.

RETE PE 66

Rete di rinforzo estensibile in polipropilene

Descrizione

Rete di rinforzo tecnologica a maglie incrociate. RETE PE 66 realizza armature di straordinaria estensibilità e controllo della stabilità dimensionale garantite dall'impiego di microfibre in polipropilene con elevata resistenza in ambiente alcalino. La maglia microforata nell'ordito, assicura continuità e coesione al materiale rinforzando e garantendo il miglioramento delle caratteristiche prestazionali. La facilità e la velocità di posa rendono agevole l'impiego della RETE PE 66 negli interventi di livellature, rasature, impermeabilizzazioni evitando il rischio di formazione di microlesioni.

Impiego

La RETE PE 66 è idonea ad armare sistemi impermeabilizzanti (cementizi, polimerici e bituminosi) oppure rasanti, autolivellanti ed adesivi a base di cemento e/o gesso, anche su supporti lesionati.

Modi d'uso

In genere tutti i supporti devono essere puliti da polvere, oli, grassi, parti incoerenti e non perfettamente aderenti al supporto come calce cemento, vernici e vecchi trattamenti che devono essere totalmente rimossi. Il supporto deve essere stabile, non deformabile e deve avere già compiuto il ritiro igrometrico di maturazione.

Armatura del supporto

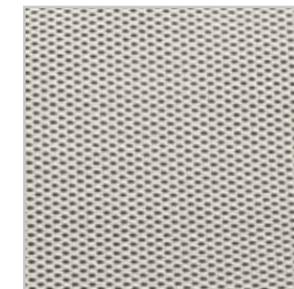
Togliere l'imballo protettivo e allungare la RETE PE 66 lungo il lato più corto della superficie. La RETE PE 66 può essere tagliata con normali forbici anti-infortunistiche. Stendere la rete e rivestirla come indicato dalla scheda del prodotto.

Armatura del prodotto su sistemi impermeabilizzanti

- applicato il fondo ancorante e la prima mano di resina impermeabilizzante, a fresco posare la RETE PE 66, quindi immediatamente,

- applicare una successiva mano di resina impermeabilizzante in modo che la RETE PE 66 venga perfettamente immersa nel prodotto,

- applicare le mani successive nei consumi richiesti del prodotto.



Confezioni rotoli
da 50 m² (altezza 1 m)
Confezioni Bandelle
altezza 15-20-30-40-50 cm



Confezioni

- Rotoli interi: 50 m² (altezza 1 m; lunghezza 50 m)
- Rotoli bassi (idonei per realizzazione dei "verticali"): altezza 20 cm - 25 cm; lunghezza 50 m

TEX-CORE 130

Tessuto di rinforzo specifico per l'armatura di Guaine Liquide Impermeabilizzanti

Descrizione

TEX-CORE 130 è un tessuto di rinforzo, costituito da fibre sintetiche in poliestere, realizzato mediante processi di cardatura e coesione meccanico delle stesse. A differenza dei normali "tessuto non tessuto" presenti in commercio, TEX-CORE 130 risulta adeguatamente morbido e facilmente impregnabile, risultando così perfettamente lavorabile anche nelle situazioni più complesse. TEX -CORE 130 è resistente agli alcali, acidi e sostanze organiche, muffe, microrganismi e ai raggi UV. Le sue proprietà consentono di mantenere inalterate nel tempo le caratteristiche tecniche dell'impermeabilizzazione per superfici a vista, sottopiastrella o controterra e in qualsiasi situazione ambientale quale caldo, gelo, umidità, ecc. Grammatatura: 130 gr/m².

Impiego

Armatura di completamento per guaine liquide (o liquide cementizie) non fibrate, per la realizzazione di impermeabilizzazioni pedonabili, a vista, sottopiastrella o controterra.

Modi d'uso

A seguito dell'ideale preparazione dei supporti di posa, applicare un primo strato abbondante di guaina liquida, quindi posizionarvi sopra TEX-CORE 130 impregnando completamente il tessuto con ulteriore prodotto e comprimendolo leggermente al fine di evitare la formazione di grinze e bolle di aria. Gli ulteriori strati di TEX -CORE 130 vanno posizionati per circa 5 cm al di sopra del foglio già steso. Terminare quindi l'applicazione degli ulteriori strati di guaina liquida secondo relativa scheda tecnica.



NAICI ITALIA s.r.l.

Stabilimento NETTUNO (Roma) Via Chiavari, 35
Sede Distaccata PONTENURE (Piacenza) Via G. Natta, 6
Sede Distaccata OLBIA (Sassari) Via Giordania, 4
Tel: +39 069819416-7 Fax: +39 069819518

naici.it | info@naici.it

