



Nairetan 200 Poliuretano/G

Finitura poliuretanica per manti impermeabilizzanti
-colorato o trasparente-

Descrizione

NAIRETAN 200 Poliuretano/G è un rivestimento in resina di natura poliuretanica, bi-componente 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 manti impermeabilizzanti già esistenti soggetti ad alti ristagni di acqua.

Modi d'uso

Qualità della superficie

Il supporto deve risultare regolarmente maturo, essere strutturalmente stabile ed esente da sporcizia, efflorescenze, umidità, oli, grassi, polverosità ecc. Non è consentito l'utilizzo su supporti soggetti a spinta negativa di umidità e che ne contengono un grado superiore al 3,5% misurato con apposito strumento al carburo di calcio.

Preparazione del supporto:

Il supporto dovrà essere asciutto, privo di parti incoerenti, residui di sporco e quant'altro possa compromettere la perfetta adesione del prodotto.

• Guaine liquide Naici

A maturazione avvenuta del prodotto impermeabilizzante (vedi scheda tecnica), a seguito di pulizia della superficie, applicare a rullo il fondo ancorante bicomponente a base solvente di natura epossidica, denominato NAI 70 (secondo scheda tecnica), in alternativa applicare un primo strato di Nairetan 200 Poliuretano/G diluito in ragione del 5%-10% con apposito Solvetan.

Preparazione del prodotto:

Mescolare separatamente con trapano e girante Nairetan 200 Poliuretano/G Comp. A e Nairetan 200 Poliuretano/G 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.

Per la preparazione parziale del prodotto, attenersi scrupolosamente al rapporto di catalisi indicato nell'etichetta applicata sulla confezione usando una bilancia elettronica.

Una volta miscelati i due componenti, (A + B) il prodotto deve essere applicato immediatamente, entro l'inizio della catalisi (ca. 60 min. ad una temperatura di ca. 25 °C - U.R. 55-60%, variabile in funzione della temperatura esterna).

A temperature superiori, si riduce il tempo di lavorabilità, poiché il prodotto catalizza più rapidamente.

In caso di diluizione, dopo aver miscelato i due componenti (A+B), aggiungere l'apposito diluente nella quantità prevista e miscelare nuovamente con trapano e girante a basso numero di giri.

Applicazione del materiale, conseguentemente alla preparazione della superficie

Ad asciugatura avvenuta ed entro 24 ore dall'applicazione del fondo ancorante previsto o del primo strato di prodotto diluito (quando consentito), applicare Nairetan 200 Poliuretano/G a rullo, pennello o pompa airless, in più mani, avendo cura di invertire il verso delle applicazioni, fino a raggiungere il consumo medio totale previsto.

Dati tecnici

PARAMETRO	VALORE	
	TRASPARENTE	COLORATO
Aspetto	Cre moso	Cre moso
Colore	Trasparente	Rosso, bianco, grigio e verde
Peso specifico a T° di 23° C	1, 00 ± 0,050 cm ³	1, 35 ± 0,050 cm ³
Residuo secco	37,5%	73%
Rapporto di catalisi A: B	80 : 20	75 : 25
Pot Life	60-90 minuti a 25°C e 55% UR	60-90 minuti a 25°C e 55% UR
T' fuori polvere	3-4 ore a 25°C e 55% UR	3-4 ore a 25°C e 55% UR
T' maturazione totale	7-8 gg a 25°C e 55% UR	7-8 gg a 25°C e 55% UR
Resa in spessore	37 micron/100 gr/m ²	60 micron/100 gr/m ²
Consumo medio totale	0,200-0,250 kg/m ²	0,200-0,250 kg/m ²
Limiti temp. d'uso	+10°C +30°C	+10°C +30°C
Immagazzinaggio	6 mesi	6 mesi

Confezioni

Totali (A:B) 1-3-9 kg

Avvertenze

In caso di contatto con gli occhi lavare immediatamente ed abbondantemente con acqua e consultare un medico. Per rimuovere il prodotto dal contatto con la pelle usare apposite creme ed acqua e sapone.

Nairetan 200 poliuretano/G, è sensibile all'umidità pertanto:

non applicare in presenza di umidità, con minacce di pioggia e in prossimità della sera. Prima di applicare il prodotto accertarsi che sul supporto non ci siano tracce di umidità. Evitare ristagni di acqua sulla superficie del rivestimento tra gli strati fino al completo indurimento. In fase di posa considerare che un elevato tasso di umidità rallenta l'asciugatura del prodotto e che pioggia, alto tasso di rugiada o altre precipitazioni possono dilavare il prodotto se non asciutto. Conservare il materiale ad una temperatura compresa tra +10°C e +30°C, lontano da umidità. Prima dell'applicazione del prodotto (o lotto di produzione), verificare sempre che il colore corrisponda a quello preventivato. L'applicazione definitiva del materiale, comporta l'accettazione dello stesso a tutti gli effetti e preclude qualsiasi contestazione. Durante l'utilizzo, indossare i guanti e occhiali protettivi, utilizzare tutte le necessarie precauzioni. Per ulteriori e complete informazioni riguardo l'utilizzo, in sicurezza del prodotto si raccomanda di consultare l'ultima versione della scheda di sicurezza. Verificare sempre l'ultima versione aggiornata della scheda tecnica (www.naici.it).

Voce di capitolato

Realizzazione di finitura colorata o trasparente, su rivestimenti impermeabilizzanti soggetti a ristagni d'acqua, mediante l'applicazione del rivestimento in resina di natura poliuretano bicomponente tipo NAIRETAN 200 POLIURETANICO/G (Naici), per un consumo medio totale di ca. 0,200-0,250 kg/m², da eseguirsi con rullo, pennello o airless previa opportuna preparazione del supporto.

Assistenza

NAICI, oltre agli uffici commerciali, mette a disposizione della clientela un TEAM DI PERSONALE SPECIALIZZATO per l'assistenza tecnica e l'eventuale applicazione del prodotto.

La presente scheda è in base alle ns. migliori conoscenze sul prodotto. Non potendo esercitare alcun controllo sulla applicazione del medesimo ed essendo molteplici le varianti di utilizzo, NAICI non si assume alcuna responsabilità sull'uso del prodotto. Fare sempre riferimento all'ultima versione aggiornata della scheda tecnica, disponibile sul sito www.naici.it