



Decoresina Floor

Resina microfibrata in pasta, monocomponente, per decorazione di pavimenti

Descrizione

DECORESINA è una resina in pasta, ideale per effettuare rasature decorative di grande impatto estetico su pavimenti. 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 desidera 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 abitazioni, negozi, uffici, show room, etc.

Modalità di impiego

Preparazione del supporto

Effettuare sempre una accurata pulizia della superficie da qualsiasi traccia di unto olio, grasso, vecchie vernici e quant'altro possa compromettere la corretta adesione del rivestimento.

• **Supporto in piastrelle**

Rimuovere eventuali piastrelle non perfettamente aderenti al sottofondo e riempire con specifica malta epossidica (NAIRETAN BASE caricato con sabbia di quarzo 0,3-0,9 in rapporto 1:8 previa applicazione di fondo ancorante NAI 60) o cementizia (NAI CM RIPRISTINO o NAI CM RASANTE ULTRA miscelato con acqua e NAI BY 19 in rapporto 1:1, previa applicazione di NAI BY 19 diluito con acqua in ragione di 1:1).

Applicare su tutto il pavimento una mano di SUPERFIX atto a creare un adeguato ponte di adesione ed attendere circa 8 ore per l'asciugatura. Su pavimenti aventi fughe > 3mm, stuccare le stesse con una mano di DECORBASE fino ad ottenere una superficie planare.

(Per i consumi di Superfix e Decorbase consultare le relative Schede Tecniche).

Superfici non superiori a 15 m², possono ora essere trattate direttamente con DECORESINA FLOOR (vd. Applicazione del prodotto). Su superfici più ampie dovrà invece essere realizzato un fondo mediante DECORBASE, in più mani, armato con rete di vetro da 160g fino ad ottenere una superficie uniformemente liscia e la completa copertura della rete.

• **Supporto cementizio**

Applicare una mano di NAIRETAN P-SOLID diluito 1:5 per il consolidamento dello stesso.

Dopo 6/8 ore, procedere con l'applicazione di DECORBASE come descritto in precedenza e quindi all'applicazione del prodotto. In alternativa a DECORBASE, la preparazione può essere eseguita con IGROTAN (min. 3,5 kg/m² in più mani) al fine di realizzare una barriera al vapore. Oppure, con sistema epossidico che prevede una mano di NAI 60 e, dopo 6 – 8 ore, NAIRETAN BASE caricato con mix di sabbia di quarzo 0,3-0,9 / 0,1-0,6 (rapporto 2:1) e seminato a fresco e "a rifiuto" con la stessa sabbia di quarzo. In ogni caso, le superfici >15m² vanno sempre armate con rete di vetro da 160g. Il supporto verrà accuratamente carteggiato con carta vetro grana 24/36 e accuratamente depolverato con apposita attrezzatura meccanica. Applicare infine una mano a spatola di acciaio liscia di DECORBASE (per un consumo di 1 kg/m²). Il supporto è pronto per essere rivestito con DECORESINA FLOOR.

Preparazione del prodotto

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.

È da considerare che la colorazione di DECORESINA FLOOR, se basata su prodotti diversi, su cartelle di riferimento o su sistemi tintometrici di altre referenze, potrà differire (più o meno sensibilmente) proprio per l'aspetto che appartiene al materiale e che differenzia l'effetto visivo dello stesso anche in funzione di un diverso indice di riflessione della luce. Per assicurare un aspetto il più vicino possibile a quello desiderato è consigliabile, eventualmente, eseguire una colorazione a campione. Tenere in considerazione il fatto che, per le sue peculiarità e per le motivazioni sopra descritte, il risultato non potrà risultare mai identico ad una referenza di diversa tipologia. Inoltre, considerare che il prodotto fresco potrà lievemente differire nella tonalità finale in base a vari fattori quali l'asciugatura del materiale e i rivestimenti di finitura che si andranno ad applicare (poliuretanic, cere, etc.).

Applicazione del prodotto

Sul fondo realizzato 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. I consumi devono attestarsi sui 400 g/m² per la 1° mano e 300 g/m² per la 2° fino ad ottenere un consumo complessivo di almeno di 700 g/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. 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.

Dati tecnici

PARAMETRO	VALORE
Aspetto	Pasta densa, monocomponente
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.
Peso specifico UNI EN ISO 2811-1	1,54 ± 0,05 kg/l
Indurimento a 25°C U.R. 55%	secco al tatto 1 ora circa sovrapponibile 5 ore circa totale indurimento 7 giorni
Consumo medio totale per supporti lisci	circa 700 g/m ² (in due mani)
Consumo medio per mano	300 -400 g/m ²
Adesione su calcestruzzo	1 MPa
Resistenza all'abrasione mola CS – 10-1000 giri- 1000g.	< 100
Conservazione	12 mesi a temperatura compresa tra + 5° e +30°C al riparo da sole diretto, fonti di calore e dal gelo.

Confezioni

Confezioni DECORESINA: 1 - 3 - 5 Kg

Confezioni paste coloranti: 50g - 150g - 250g

Avvertenze

Non applicare a temperature inferiori a +5°C e superiori a + 35°C.

Non lasciare la confezione aperta ed esposta ai raggi UV.

Non aggiungere acqua né altri elementi (l'aggiunta di acqua, fino ad un max. 15%, è consentita solo per l'effetto velatura).

Mescolare sempre il prodotto prima di utilizzarlo.

NON UTILIZZARE PASTE COLORANTI DIVERSE DA QUELLE CONSIGLIATE.

Dopo l'utilizzo, in caso di rimanenza di materiale, riporre il nylon a contatto con il prodotto per evitarne l'indurimento.

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