

RESIN FLOOR W G.F. - G.M. - G.G.



Rivestimento decorativo per pavimenti e pareti

Ottima adesione Monocomponente

Alta resistenza agli agenti chimici



Codice

1022

Descrizione

Rivestimento acrilico mono componente per pavimenti e pareti a base di resina autoreticolante, con cariche e quarzi selezionati e di varie granulometrie ad alta resistenza chimica e meccanica per ambienti di tipo residenziali, commerciali e lavorativi. Grazie alle sue particolari caratteristiche, si possono ottenere numerosi effetti che spaziano dal classico effetto piatto, al bicolore, effetto marmo microcemento, tessurizzato ecc.ecc.

Impiego

Per la protezione e la decorazione di superfici orizzontali e verticali. Dotato di ottima durezza e resistenza sia all'interno che all'esterno. Ottima adesione anche su gres e maiolicato. Le sue resistenze all'usura possono essere migliorate con una mano di finitura trasparente a base acqua EPO W TRASPARENTE o POLIVER W TRASPARENTE.

Aspetto del film

Satinato

Colore

Bianco e da cartella

Granulometria

Grana fine 0.1mm; Grana media 0.4mm; Grana grossa 1mm



Scheda Tecnica

Componenti

1

Indurimento

Evaporazione e coalescenza del polimero

Peso specifico

1,250-1.350 gr / ml

Residuo secco

78 %

VOC

13,5 gr/lt; 10 gr/kg

Resa teorica

GF:3 mq/kg; GM:2mq/kg; GG:1mq/kg

Punto di infiammabilità

>60

Preparazione delle superfici

Superfici in cemento:

Cemento nuovo grezzo o elicotterato si consiglia un lavaggio con una soluzione di acido cloridrico al 5% e successivo lavaggio con acqua. Lasciare asciugare per almeno 12 ore. Applicare almeno due mani intervallate di 4 - 5 ore.

Cementi vecchi o porosi:

Eseguire una leggera molatura per eliminare parti friabili, depolverare accuratamente e applicare una mano di prodotto diluita al 30-40% con acqua, o una mano di EPO W PRIMER.

Piastrelle:

Lavare per eliminare eventuali tracce di contaminanti (grassi, olio ecc) ed è consigliabile una carteggiatura con carta abrasiva 40 - 60.

Per piastrelle estremamente lucide, poco assorbenti e con trattamento antisporco, è consigliabile applicare una mano di primer epossidico EPO W PRIMER dopo la carteggiatura

Preparazione del prodotto

Miscelare il prodotto prima dell'uso

Pronto all'uso per applicazione a spatola

Diluente con acqua 5-10% per applicazioni a pennello o a rullo

Condizioni Ambientali

Temperatura ambiente: da + 8 a 35°C

Temperatura supporto: > di 10°C

Umidità: 0 - 75 %

A 20°C e 65% UR



Scheda Tecnica

Tempi di essiccazione e
indurimento

Secco al tatto 1 ora; sovra verniciabile dopo 4 - 5 ore

Applicazione

Spatola:

Per applicazioni a spatola utilizzare una spatola di acciaio.

E' consigliabile soprattutto quando si devono livellare o coprire piccole buche, crepe, fughe o asperità varie, utilizzare il seguente metodo:

Se le fessure sono <1mm:

prima mano grana grossa

seconda mano grana intermedia

mano a finire grana fine.

Se le fessure sono <0,4mm:

prima mano grana media

mano a finire grana fine.

Se le fessure sono <0,1mm:

due mani di grana fine.

Pennello, rullo.

Per applicazioni a pennello utilizzare pennelli in nylon o in pura setola.

Per applicazioni a rullo utilizzare rulli a pelo medio.

Per l'applicazione a pennello o rullo diluire il prodotto e applicare due mani incrociate.

Durata in magazzino

2 anni in luogo fresco ed asciutto (max 40°C)

Confezioni

10 kg - 20 kg

Note

*La resa può variare molto in base al tipo di supporto e al metodo applicativo

Note e avvertenze generali

Conservare il prodotto al fresco e preservare dal gelo (temperatura ambiente non inferiore a 5°C).

Per evitare difetti di filmazione, non applicare in presenza di condensa, sotto l'azione diretta del sole e del vento ea temperature dell'ambiente e del supporto inferiori a 5°C o superiori a 30°C o con umidità relativa superiore all'85%.

Basse temperature e alte percentuali di umidità possono alterare i tempi di essiccazione.

Mescolare accuratamente prima e durante l'utilizzo.

In presenza di intonaci o rasanti freschi, attendere che gli stessi siano asciutti e ben stagionati (minima quattro settimane).

In presenza di muffe o funghi eliminare gli inquinanti con LASER 23.

Verificare sempre l'adesione e la compatibilità del ciclo proposto, soprattutto in caso di pareti già pitturate.

Applicazioni realizzate in condizioni atmosferiche diverse, a distanza di tempo e/o con lotti differenti possono risultare di tonalità non omogenee.

Per evitare differenze cromatiche, si consiglia di utilizzare lo stesso lotto di fabbricazione per la medesima parete e di terminare sempre l'applicazione su



Scheda Tecnica

spigoli, marcapiani o in zone dove gli eventuali segni di ripresa non siano visibili.
Non utilizzare tinte riprodotte con sistemi differenti.

Per lavori all'esterno di notevole impegno e con necessità di resistenze particolari
consultare il servizio tecnico.

Si raccomanda l'impiego di teli ombreggianti a protezione da eventuali piogge e dai
raggi solari.

In caso di piogge nei primi 5-10 giorni dall'applicazione, si potrebbero evidenziare
zone con colature traslucide: tale fenomeno è destinato a scomparire nel tempo.
Il prodotto acquista le sue proprietà di resistenza dopo circa 15-20 giorni
dall'applicazione.

Le rese sono calcolate su supporti adeguatamente preparati e mediamente
assorbenti; si consiglia di determinare la resa effettiva con una prova pratica sul
supporto specifico.

Pulire gli attrezzi con acqua dopo l'uso. Non utilizzare acqua corrente per
l'operazione di pulizia

I contenitori vuoti o con tracce poco evidenti di prodotto residuo essiccato devono
essere smaltiti secondo le disposizioni locali.