



R214

IMPASTI FONDO

ERRE-LEVEL CEM

Descrizione

Premiscelato in polvere a base di cementi, aggregati minerali, resine e additivi. Bagnato con acqua si ottiene una malta autolivellante applicabile manualmente o mediante pompaggio.

Utilizzi

Livellamento di pavimenti come preparazione per successivi rivestimenti:

- Resina
- Tessili
- Resilienti
- Ceramici

Pavimenti di locali tecnici in edifici residenziali.

Pavimenti riscaldati.

ATTENZIONE: Non utilizzare in esterno.

Supporto

Il sottofondo deve possedere una resistenza minima alla compressione di 25 N/mm² e a trazione di 1,5 N/mm².

Preparazione del supporto

- Fondi in cls devono essere solidi, stagionati, assorbenti, non inquinati da oli, polvere ed altre sostanze.
- Verificare il tipo di preparazione meccanica più conveniente in funzione della superficie.
- Superfici sfarinose ed inconsistenti verranno consolidate con R101 PRIMER CEMENTO diluito 1 a 2 in acqua.
- Superfici in ceramica e fondi misti vanno preparati meccanicamente, quindi trattati con resina epossidica R122 PRIMER HS, cospargendo sul prodotto appena applicato Quarzo B2 a rifiuto. Questo trattamento è comunque indispensabile per spessori superiori a 10 mm.
- Superfici con presenza di umidità vanno preventivamente trattate con R203 ERRE-BLOCK.

N.B: ogni primer va lasciato indurire prima di procedere con la successiva colata.

Applicazione

Versare 6-6,5 litri di acqua fredda in un contenitore pulito. Aggiungere il contenuto di un sacco (25 kg) mentre si miscela energicamente, fino ad ottenere un impasto cremoso e senza grumi. Utilizzare un trapano munito di frusta.

Versare il prodotto sul pavimento, distribuire con cazzuola liscia o dentata, lasciando il consumo adeguato a realizzare lo spessore voluto.

Aiutare il livellamento e la disareazione mediante rullo frangibolle.

R214 ERRE-LEVEL CEM

Dati tecnici

Colore	Grigio
Aspetto	Polvere
Quantità di acqua richiesta	Circa 25%, cioè 6-6,5 litri per un sacco da 25 kg
Temperatura minima d'impiego	10°C
Temperatura ideale d'impiego	15°C-25°C (65% U.R.) Non utilizzare sotto l'azione diretta del sole.
Pot-life a 20°C	30 minuti (20°C 65% U.R.)
Tempo di pedonabilità (spessore 5 mm)	2 ore (20°C 65% U.R.)
Tempi di ricopertura (spessore 5 mm)	24 ore (20°C 65% U.R.) con rivestimenti trasparenti che non temono l'umidità
	72 ore (20°C 65% U.R.) con rivestimenti filmogeni
Consumo per mm di spessore	1,5 kg/m ²
Spessore minimo	2 mm
Spessore massimo	20 mm (trattare il supporto con R122 PRIMER HS e spolvero di Quarzo). Per spessori da 10 a 20 mm aggiungere il 30% di Quarzo B2
Resistenza a compressione (UNI 4279)	30 N/mm ²
Solvente per la pulizia attrezzi	Acqua
Magazzinaggio	6 mesi, in luogo asciutto e protetto, ad una temperatura compresa tra i 10°C ed i 30°C

L'acquirente si impegna a seguire tassativamente le avvertenze sopra riportate nell'applicazione del prodotto acquistato e le indicazioni della scheda di sicurezza.

ErreLAB S.r.l. • Via Volta, 45 • 10040 Druento • TO • Tel. +39 011.9941831 – Fax 800.010165 • www.errelab.com • info@errelab.com
P.IVA e Codice Fiscale 10752720010 • Numero REA 1158980 CCIAA Torino • Capitale sociale Euro 50.000,00 i.v.