



R 252

IMPASTI FONDO

RIEMPITIVO FIBRATO IN POLVERE FINE

Descrizione

Malta cementizia tissotropica modificata con leganti organici avente un'ottima lavorabilità e un ritiro controllato.

Utilizzi

Rasante per superfici verticali

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

- Fondo cementizio: abrasivare il supporto tramite carta abrasiva grana 80 ed applicare una ripresa di R101 PRIMER CEMENTO diluito 1 a 1,5 con acqua, per un consumo indicativo di 0,07 kg/mq di R101 PRIMER CEMENTO.
- Fondi in piastrelle e in resina: abrasivare il supporto tramite carta abrasiva fino ad ottenere una superficie opacizzata ed applicare una ripresa di R111 PRIMER PLUS, caricato con il 10% di R825 QUARZO SFERICO RESINATO B0, per un consumo di 0,15 kg/mq di R111 PRIMER PLUS.

Preparazione del prodotto

Versare il sacco di prodotto da 20 kg in circa 6,25 kg di acqua pulita e miscelare con trapano miscelatore a basso numero di giri sino ad ottenere un impasto omogeneo e privo di grumi. Lasciare riposare l'impasto per 5 minuti e rimstarlo brevemente prima dell'utilizzo.

Applicazione

Realizzare l'applicazione del prodotto tramite frattone americano in una o due riprese, in funzione dello spessore da livellare, effettuando una posa non superiore a 5 mm per passata e comunque di max 10 mm in totale.

Il consumo indicativo è di circa 1,5 kg/m² per ogni mm di spessore.

R 252 RIEMPITIVO FIBRATO IN POLVERE FINE

Dati tecnici

Colore	Bianco
Peso specifico prodotto impastato	1,90 +/- 0,05 g/ml
Peso specifico prodotto indurito	1,65 +/- 0,05 g/ml
Massa volumica in polvere	1,13 +/- 0,03 g/ml
Dimensione max aggregato	0,3 mm
Ph impasto	12
Pot-life a 25°C e 50% U.R.	2 ore
Acqua d'impasto	circa 31%
Rapporto impasto	1 sacchetto (20 kg) con 6,25 litri di acqua
Secco al tatto a 25°C e 50% U.R.	2 ore
Ricopertura a 25°C e 50% U.R.	2 ore
Rapporto di impiego	100 di polvere, 25 di acqua
Resistenza a compressione	> 250 kg/cm ²
Resistenza a flessione	> 60 kg/cm ²
Condizioni per l'utilizzo	Temperature comprese tra gli 8°C ed i 30°C. e U.R. < 70%
Magazzinaggio	12 mesi. Conservare in luogo asciutto ad una temperatura compresa tra i 5°C ed i 30°C.

Avvertenze

Evitare l'applicazione in presenza di forte vento, pioggia e sotto l'azione diretta del sole.
Evitare l'applicazione su supporti gelati, polverosi, instabili, inconsistenti e senza adeguati trattamenti preliminari.

L'aspetto cromatico varia in funzione delle condizioni ambientali di applicazione.

Tutte le informazioni contenute in questa scheda sono basate sulle migliori esperienze pratiche e di laboratorio. La variabilità delle condizioni di cantiere e di applicazione non ci permettono di fornire garanzie specifiche, implicite o esplicite, sui prodotti applicati, sui cicli consigliati nelle documentazioni e sulle rese indicate. È responsabilità del cliente gestire i prodotti secondo le indicazioni delle Schede di Sicurezza e verificare l'idoneità dei sistemi applicativi agli impieghi previsti nei singoli lavori, effettuando opportune prove specifiche.