

Descrizione

Malta epossidica bicomponente (A+B) "antiritiro". Il prodotto è fornito in una confezione contenente:

- Parte (A) - Formulato a base di resine epossidiche, inerti quarziferi in curva granulometrica, pigmenti ed additivi
- Parte (B) - Indurente amminico

La malta che si ottiene dalla miscelazione delle parti (A) e (B) ha un aspetto pastoso e non è soggetta a ritiri ed assestamenti. Si ha un rapido sviluppo delle resistenze, ottenendo ottimi valori di resistenza meccanica.

Utilizzi

Ripristino di pavimenti erosi e sgretolati.

Riempimento di buchi su pavimentazioni in cls, in resina o piastrelate.

Formazione di sgusci fra parete e pavimento, prima della posa di rivestimenti resinosi.

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

Pulire accuratamente le superfici da ripristinare, asportando ogni traccia di morchie, parti inconsistenti e polvere, fino a superficie completamente rattivata.

Su sottofondi poco consistenti è bene applicare una ripresa di R122 PRIMER HS per un consumo di circa 0,5 kg/m².

Per procedere alla stesura del prodotto R801 BLINDO non è necessario aspettare l'indurimento del primer.

Preparazione del prodotto

La malta R801 BLINDO viene fornita in una latta contenente i 2 componenti separati.

Al momento dell'applicazione occorre versare il contenuto del componente (B) nel contenitore del componente (A), amalgamando con cura tramite miscelatore fino ad ottenere una colorazione uniforme per 2 minuti.

Per ottenere un perfetta miscelazione è bene travasare la miscela in un altro recipiente ed amalgamare ulteriormente per 1 minuto.

Applicazione

Versare la malta nella zona interessata, livellando e lisciando con cazzuola americana.

Per lavorare meglio è bene mantenere l'attrezzo pulito, utilizzando uno straccio bagnato con acqua.

R801 BLINDO

Dati tecnici

Colore		Grigio
Odore		Ammina
Peso specifico		1,80 - 1,90 g/ml a 25°C
Residuo secco		98% in peso
Viscosità	a 25°C	Quarzo bagnato
Pot - life	a 35°C	> 12 minuti
	a 25°C	20 minuti
	a 5°C	> 30 minuti
Secco al tatto	a 35°C e 50% U.R.	1-2 ore
	a 25°C e 50% U.R.	2-3 ore
	a 5°C e 50% U.R.	4-6 ore
Pedonabilità	a 25°C	4 ore
Indurimento in profondità a 25°C		5 giorni
Consumo		circa 5,6 kg/m ² per 3 mm di spessore
Rapporto miscela		A=925 B=75
Condizioni per l'utilizzo		Temperature comprese tra i 5°C ed i 35°C e U.R. < 70%
Resistenza a compressione (UNI 4279)		60 N/mm ²
Resistenza a flessione (UNI 7219)		40 N/mm ²
Solvente per la pulizia attrezzi		Solvente UNI
Magazzinaggio		24 mesi. Conservare in luogo asciutto ad una temperatura compresa tra i 5°C ed i 35°C
Ritiro volumetrico		Trascurabile

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.