



R 800 è una **malta bio-traspirante** per la rasatura su intonaci e calcestruzzo.

Composizione

R 800 è un prodotto in polvere a granulometria controllata, a base di leganti a presa idraulica ed aerea, inerti silicei, particolari additivi che gli assicurano una plasticità nel tempo e un ottimo ancoraggio al supporto.

Impiego

R 800 viene impiegato per rasare e livellare superfici in malta "a civile" non ben frattazzate e per la rasatura di rivestimenti a cappotto.

Preparazione del fondo e applicazione

Procedere come indicato:

- Pulire meccanicamente e spolverare il supporto da trattare;
- Applicare una mano di aggrappante LARSAFIX, a base di polimeri resistenti agli alcali miscelato nel rapporto
 - di 1 parte LARSAFIX / 6 parti di acqua in volume;
- Sul fondo ancora umido, applicare una prima mano di R 800;
- Procedere quindi alla stesura della seconda mano di prodotto prima che la precedente abbia fatto presa.
- Per l'utilizzo nella rasatura armata del cappotto termico procedere secondo le indicazioni del manuale per la posa o della norma UNI TR 11715 (*vedere in particolare il p. 9.4 per l'applicazione dell'intonaco di base e annegamento dell'armatura*).

Fornitura

- stato di fornitura: sacchi da 25 kg -prodotto in polvere-
- colori: bianco cemento

Dati di applicazione

Il consumo di R 800 è di circa 1,2 Kg / m² -per mm di spessore applicato-

Lavorazione

R 800 va preparato sul posto di utilizzo, miscelando il prodotto con trapano a frusta o betoniera da cantiere con acqua nel rapporto: R 800 Kg 100 / acqua 24÷25 litri.

Per stendere il rasante utilizzare il frattazzo all'americana.

Finitura

R 800 può essere tinteggiato direttamente con idropittura per esterni, tipo LARSA 100 AL QUARZO, anche senza l'applicazione preventiva di primer/fissativo.

R 800 si presta anche all'applicazione di finitura tipo RIV SILOXI, come di seguito indicato: lasciare maturare la rasatura per un periodo di tempo sufficiente, applicare il primer ISOLMUR QUARZ pigmentato e successivamente il rivestimento di finitura RIV SILOXI, secondo le indicazioni delle relative schede tecniche.

Norma di prodotto

EN 998-1 : 2016 Malte per intonaci interni ed esterni a base di leganti inorganici prodotte in fabbrica per l'utilizzo in pareti, soffitti, colonne e partizioni. **GP** -malta per scopi generali per intonaci interni/esterni-

Avvertenze

Applicare il prodotto a temperature comprese tra i +5 °C e + 35 °C. Non applicare il prodotto sotto il sole battente o in presenza di vento forte.

CARATTERISTICHE TECNICHE

Caratteristica	Valori	Classe
Massa volumica allo stato secco	1280 Kg/ m ³	
Resistenza alla compressione	≥ 6,0 N/mm ²	CS IV
Resistenza alla flessione	≥ 2,5 N/mm ²	
Adesione	≥ 0,6 N/mm ²	
Assorbimento d'acqua per capillarità	≤ 0,2 kg/(m ² · min 0,5)	Wc 2
Coefficiente di permeabilità al vapore acqueo	<10 μ	
Conducibilità termica λ (valore tabulato)	0,45 W/m·°K	
Tempo di lavorabilità (metodo A)	1500 min	
Composti organici (in peso)	2%	
Reazione al fuoco	A2 - s1, d0 (*)	

Le caratteristiche sono specificate alle condizioni di laboratorio e non sono sempre direttamente paragonabili alle caratteristiche nelle condizioni di cantiere.
(*) Regolamento (UE) 2017/1228, senza prove, per prodotti con tenore massimo di composti organici in peso ≤ 2,5 % e massa massima di prodotto umido pronto per l'impiego ≤ 6 kg/m².

Conservazione

R 800 non subisce alterazioni per 18 mesi qualora venga conservato in luoghi asciutti nelle confezioni originali, avendo cura di distanziarlo almeno 2 cm dal pavimento e dalle pareti.

Ulteriori informazioni sul prodotto, manipolazione e smaltimento

Consultare la scheda di sicurezza.