

Collante-Rasante Naturale di Calce Idraulica

Descrizione

Malta preconfezionata specifica per la rasatura armata con retina in fibra di vetro antifessurazioni su pannelli in fibra di legno nel sistema di isolamento termico a cappotto. Il rasante è composto di calce idraulica naturale NHL5, secondo normativa UNI EN 459-1, granulati di vetro espanso, sabbie carbonatiche di cava selezionate.

Composizione:

Calce idraulica naturale in polvere;
Calce aerea idrata in polvere;
Sabbie carbonatiche;
Granulato di vetro; Cellulosa;
Regolatori di lavorabilità.



Dati Tecnici:

Colore Naturale	Nocciola Chiaro
Granulometria Aggregati	0 - 1,2 mm
Acqua impasto	30 %
Resa	1,2 Kg/mq / 1 mm di spessore
Tempo di Presa	3 giorni
Diffusività al Vapore	$\mu \cong 10,7$

Posa in Opera:

Il Rasante Naturale va mescolato con sola acqua pulita, nella ragione di 6 litri ogni sacco da 20 kg, utilizzando un frustino verticale o un miscelatore tipo Turbomalt, fino ad ottenere una massa omogenea. Lasciare riposare la malta per 10 minuti circa, e riagitare brevemente prima dell'uso. Per realizzare la rasatura rinforzata con rete, l'impasto va applicato con spatola d'acciaio sul supporto, la rete di armatura va stesa con sormonto di 10 cm ed annegata completamente con la spatola nello strato di malta rasante ancora fresca così da ottenere un unico strato monolitico con spessore di mm 5 circa. Essendo il Rasante Naturale composto con calce naturale molto porosa e traspirante, va rifinito o tinteggiato con materiali dalle simili comprovate caratteristiche di diffusione al vapore. Applicazione di rivestimenti dopo almeno 7-10 giorni.



Viale Trieste, n° 53-33080, **Fiume Veneto** - Pordenone

Tel & Fax 0434 958100 www.naturaedesign.eu progetto@naturaedesign.eu