

RS 800

Rasante minerale fibrorinforzato

Rif. rev. 01 del 01/09/2015



Descrizione

Rasante premiscelato minerale, composto da sabbie silicee, carbonato di calcio e calce idraulica tipo NHL 3,5 certificata secondo la norma EN 459-1, inerti accuratamente selezionati per ottenere una curva granulometrica riempitiva, fibre in polipropilene e additivi per migliorarne la lavorabilità e l'adesione. La particolare composizione garantisce uniformità di assorbimento ed ottima permeabilità al vapore.

Campi d'impiego

Il prodotto è impiegato per rasare superfici interne ed esterne, risulta particolarmente efficace con intonaci a base di calce idraulica per mantenere la traspirabilità e la resistenza ai sali (specifica degli intonaci a calce idraulica). Ideale per l'utilizzo in BioEdilizia.

Ciclo applicativo

Il fondo deve essere perfettamente solido, privo di polvere, di parti incoerenti e di sostanze grasse o oleose. Inumidire il supporto prima dell'applicazione. Impastare il prodotto con miscelatore a basso numero di giri utilizzando acqua pulita fino ad ottenere una pasta omogenea. Lasciare riposare l'impasto per almeno 5 minuti e rimescolare brevemente prima della posa. Applicare con frattone di acciaio e ad appassimento della superficie finire con fracasso di spugna umido con movimenti circolari.

Avvertenze

Si raccomanda di impastare il prodotto con acqua pulita, non salmastra. Inumidire la superficie con acqua prima dell'applicazione. Non applicare a temperatura inferiore a +10°C o superiore a +35°C. Evitare di applicare il prodotto sotto il sole battente. Forti sbalzi termici durante la fase di presa possono essere deleteri per la consistenza finale del prodotto. In caso di applicazione nella stagione calda assicurare un'essiccazione costante con l'utilizzo di ponteggi e rete frangisole/frangivento. Non aggiungere cemento, leganti o altri additivi.

Conformità



RS 800

Rasante minerale fibrorinforzato

Dati tecnici prodotto

Acqua d'impasto	ca. 6 l per sacco
Adesione	ca. 1,2 N/mm ²
Applicazione	stesura con frattone d'acciaio - finitura con fracasso di spugna
Assorbimento d'acqua	classe W0
Colore	bianco
Confezione	da kg 25
Consumo	ca. 3-3,5 kg/mq
Diametro max dell'inerte	0,8 mm
Diluente pulizia	acqua subito dopo l'uso
Massa volumica del prodotto indurito	1,45 kg/dm ³
Reazione al fuoco	classe A1
Resistenza a compressione	classe CS II
Riempimento	ottimo