

Descrizione

Finitura a base calce per Intonaco a calce. Si utilizza indistintamente in interno ed in esterno.
Contiene cariche Nanotecnologiche che conferiscono proprietà strutturali migliorative.
E' un prodotto a base di calce idraulica naturale 3,5 NHL, leganti pozzolanici, inerti silicei selezionati.



Vantaggi

- Prodotto di qualità predosato e controllato in stabilimento;
- Elevato grado di permeabilità al vapore acqueo che lo rende traspirante;
- Prodotto ad alta lavorabilità.

Modalità applicative

Preparazione del supporto: Asportare i materiali incoerenti privi di consistenza, olii, disarmanti, polvere e sporco in genere, mediante picchettatura, spazzolatura e idrolavaggio.

Se la superficie da rivestire presenta un elevato grado di assorbimento, questa va preventivamente bagnata e trattata.

In tutti i casi verificare che il supporto sia umido o che venga inumidito.

Preparazione dell'impasto: ECOFINER va mescolato per circa 2 minuti con 7 litri circa di acqua pulita per secchio da 20 litri. Preparare ECOFINER 5 minuti prima della sua applicazione, ricordando che il prodotto deve essere utilizzato entro 2 ore dall'impasto.

Lavorazione del prodotto: Applicare ECOFINER con la spatola metallica o cazzuola americana e rifinire con relativo frattazzo in spugna. Per una protezione ottimale dell' ECOFINER, a maturazione completa, si consiglia la tinteggiatura con una pittura idonea.

Avvertenze d'uso

La temperatura di applicazione del prodotto deve essere compresa tra i + 5°C e i +30°C.

Non utilizzare su supporti bagnati, gelati, in fase di disgelo o a rischio gelo nelle ore successive.

Non aggiungere altri materiali a ECOFINER.

Utilizzare un unico lotto di prodotto per ogni singola lavorazione.

Prima dell'applicazione controllare il prodotto per accertarsi che la tonalità del colore corrisponda all'ordine.

Non saranno accettati eventuali reclami per scostamenti di colore dopo l'applicazione.

Temperatura di esercizio da -20 a +50°C del supporto, i tempi di reazione fanno riferimento a 20°C e 50% U.R.

Dati Tecnici

Aspetto	Polvere bianca
Granulometria	< 0,8 mm
Acqua di impasto	Circa 27% (5 litri circa ogni sacco da 20kg)
Resistenza a compressione (cat. CS I)	2 N/mm ²
Adesione	0,2 N/mm ² – FP:B
Tempo di presa	3 giorni
Coefficiente di permeabilità al vapore	$\mu \leq 9$
Assorbimento acqua per capillarità	W 0
Coefficiente di conducibilità termico	$\lambda \leq 0,76$ W/mK
Reazione al fuoco	Classe A1
Resa	3,5 kg/m ² per 3 mm di spessore

Nota importante: ECOFINER non deve essere ricoperto da rivestimenti o pitture poco traspiranti, in quanto queste impediscono la carbonatazione e l'eventuale evaporazione dell'umidità residua del fondo, causando bollature o distacchi dalla finitura. Il rivestimento consigliato è CALSTEM BIO, studiato appositamente per questo ciclo risanante.

Classificazione di pericolo

Il prodotto è classificato pericoloso ai sensi delle disposizioni di cui al Regolamento (CE) 1272/2008 (CLP) e successive modifiche ed adeguamenti. Prima dell'utilizzo visionare le istruzioni riportate sul sacchetto e le relative "schede di sicurezza".

Stabilità allo stoccaggio

Il prodotto nelle sue confezioni originali, riposto in luoghi riparati ed asciutti viene garantito per un anno. Si consiglia d'immagazzinare il prodotto a temperature comprese tra +5°C e +35°C,

Tutte le informazioni contenute nella presente scheda tecnica sono basate sulle migliori esperienze pratiche e di laboratorio. E' responsabilità del cliente verificare che il prodotto sia idoneo all'impiego cui si intende destinarlo. Il produttore declina ogni responsabilità per i risultati derivati da applicazioni errate. La presente scheda sostituisce ed annulla le precedenti. I dati possono essere variati in qualsiasi momento senza obbligo di preavviso.

Confezioni

Sacchi da 20 kg su pedane da 32/64 sacchi.

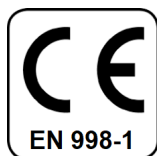
Note

L'operatore dovrà essere equipaggiato con quanto previsto dalle vigenti norme di sicurezza. Si declina ogni responsabilità per i danni che potrebbero risultare dall'uso improprio del prodotto.

Il materiale non utilizzato e l'imballo devono essere smaltiti come rifiuto.

L'azienda si riserva di modificare nel tempo le informazioni sopra riportate, mantenendo le caratteristiche del prodotto.

La presente scheda tecnica annulla e sostituisce le precedenti.



Tutte le informazioni contenute nella presente scheda tecnica sono basate sulle migliori esperienze pratiche e di laboratorio. E' responsabilità del cliente verificare che il prodotto sia idoneo all'impiego cui si intende destinarlo. Il produttore declina ogni responsabilità per i risultati derivati da applicazioni errate. La presente scheda sostituisce ed annulla le precedenti. I dati possono essere variati in qualsiasi momento senza obbligo di preavviso.