

Descrizione

Finitura a base calce per Intonaco risanante Tonaris Bio. Si utilizza indistintamente in interno ed in esterno.

Contiene cariche Nanotecnologiche che conferiscono proprietà termo-riflettenti.

E' un prodotto a base di calce idraulica naturale NHL 3,5, leganti pozzolanici, inerti silicei selezionati. Colore nocciola chiaro.



Vantaggi

- Prodotto con Marcatura CE, conforme alle norme Europee;
- 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: BIOFINER è pronta all'uso e va mescolata per circa 2 minuti con $6.5 \div 7$ litri di acqua pulita per secchio da 20 lt.

Applicazione del prodotto: Preparare BIOFINER 5 minuti prima della sua applicazione, ricordando che il prodotto preparato deve essere utilizzato entro 2 ore dall'impasto.

Lavorazione del prodotto: Applicare BIOFINER con la spatola metallica o cazzuola americana e rifinire con relativo frattazzino in spugna. A maggior protezione BIOFINER dopo aver raggiunto la completa maturazione deve essere tinteggiato con una idonea pittura.

Avvertenze d'uso

La temperatura di applicazione del prodotto deve essere compresa tra $+5^{\circ}\text{C}$ e $+30^{\circ}\text{C}$.

Non aggiungere altri materiali a BIOFINER.

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 d'applicazione Da $+5$ a $+35^{\circ}\text{C}$ del supporto

Temperatura di esercizio Da -20 a $+50^{\circ}\text{C}$ del supporto

Tempi di reazione a 20°C e 50% U.R.

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.

DATI TECNICI	UN. MIS.	INTERVALLO DI VALORI
Massa Volumica della malta essiccata	Kg/mc3	1.300
Granulometria	mm.	0-1,6
Consumo (indicativo in funzione al tipo di fondo)	Kg / m ² / cm.	1,5
Spessore consigliato:	mm.	2
Resistenza alla compressione (28 gg) Categoria CSII	N I mm2	2
Adesione	N I mm2	0,3
Conducibilità Termica (UNI EN 13687-3)	W/m.K	0,08
Reazione al fuoco	Euroclasse	A1
Coefficiente diffusione vapore acqueo	(μ)	8
Assorbimento acqua	Kg /m2 24h	<0,3 – W2

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

Aerare i locali dopo l'applicazione del prodotto BIOFINER sino a completo essiccamento, evitando forti sbalzi termici nel riscaldamento degli ambienti.

Proteggere la posa del materiale dal gelo, pioggia ed evitare situazioni che possono generare una rapida essiccazione (sole battente, supporti asciutti, ecc)

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

Confezioni

Secchi da 20 lt. su pedane da 33 secchi



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.