

SCHEDA TECNICA



MARCATURA CE : UNI EN 998-1

Utilizzo	INTONACHINO BIO : Finitura tipo civile per interni ed esterni da applicare su intonaci di fondo a base di calce . Idoneo per intonaci termoisolanti a base calce (sistema a cappotto tipo KIT THERMOKEY BIO e per i sistemi di intonacatura / finitura. Il tutto previa applicazione di uno strato di rasante (ciclo ottimale).
Composizione	INTONACHINO BIO è a base di calce idraulica naturale NHL 3,5 ,legante pozzolanico, inerti selezionati (sabbia silicea) . Colore nocciola chiaro o bianco..
Vantaggi	<ul style="list-style-type: none">▪ Prodotto con Marcatura CE, conforme alle norme Europee;▪ Prodotto di qualità predosato e controllato in stabilimento;▪ Contiene sabbia silicea che dà al prodotto un'ottima lavorabilità ed elevata resistenza agli agenti atmosferici;▪ Elevato grado di permeabilità al vapore acqueo che lo rende traspirante;▪ I sacchi di carta sono a norma e possono essere riciclati.
Identificazione	Seconda la Normativa Europea viene classificata in : <ul style="list-style-type: none">▪ GP : malta per scopi generali per intonaci interni/esterni (UNI EN 998-1)
Lavorazione	<p><u>Preparazione del supporto:</u> 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.</p> <p><u>Preparazione dell'impasto:</u> INTONACHINO BIO è pronta all'uso e va mescolata per circa 2 minuti con 6,2 ÷ 6,6 litri di acqua pulita per sacco da 25 Kg.</p> <p><u>Applicazione del prodotto:</u> Preparare INTONACHINO BIO 5 minuti prima della sua applicazione, ricordando che il prodotto preparato deve essere utilizzato entro 2 ore dall'impasto.</p> <p><u>Lavorazione del prodotto:</u> Applicare INTONACHINO BIO con la spatola metallica o cazzuola americana e rifinire con relativo frattazzino in spugna. A maggior protezione INTONACHINO BIO dopo aver raggiunto la completa maturazione deve essere tinteggiato con una idonea pittura.</p>

INTONACHINO BIO

Stabilità secca naturale

Fornitura	In sacchi di carta da 25 Kg su bancali.
Conservazione	Il prodotto si conserva fino a 12 mesi in confezioni integre.
Stoccaggio	In luogo fresco, asciutto ed al riparo dal gelo. Evitare di esporre i sacchi per lungo tempo alla luce solare diretta. Una volta rimossa la protezione in polietilene del bancale, proteggere i sacchi dalla pioggia.
Avvertenze	<ul style="list-style-type: none">La temperatura di applicazione del prodotto INTONACHINO BIO deve essere compresa tra i + 5°C ÷ + 30°C;INTONACHINO BIO 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.Non aggiungere altri materiali a INTONACHINO BIO ;Aerare i locali dopo l'applicazione del prodotto INTONACHINO BIO sino a completo essiccamento, evitando forti sbalzi termici nel riscaldamento degli ambienti.

CARATTERISTICHE TECNICHE :

Parametro	Unità Misura	Valore	Rif. Normativa
Massa Volumica della malta indurita	Kg / m ³	≅ 1300	UNI EN 1015-10
Granulometria	mm	1	UNI EN 1015-1
Spessore consigliato	mm	1 -2	
Consumo (indicativo in funzione al fondo) Per grana 1 mm	Kg / m ² / mm	1,3 ÷ 1,4	
Coefficiente di diffusione vapore acqueo (μ)	-	4	UNI EN 1015-19
Resistenza alla compressione (28 gg) Categoria	N / mm ² Cat.	1,0 CSI	UNI EN 1015-11
Adesione	N / mm ²	0,2	UNI EN 1015-12
Reazione al fuoco	Euroclasse	A1	UNI EN 13501-1
Conducibilità Termica (λ) Categoria	W / m.K Cat.	0,37-0,44 NPD	UNI EN 1745
Assorbimento d'acqua Categoria	Kg / m ² xmin ^{0,5} Cat.	1,0 W _c 0	UNI EN 1015-18

I valori riportati sono desunti da prove di laboratorio (ottenuti a **T=20°C ± 1°C** e **U.R.=65% ± 5%**) e possono differire dai valori ottenuti in cantiere per diverse condizioni di impasto e di messa in opera, in particolare per quantità d'acqua d'impasto superiori ai valori indicati.

NOTE

- La **Fornace Sberna srl** è dotata di un **Sistema di Gestione della Qualità** secondo la Norma **ISO 9001**
- In applicazione del **D.C.P. 89/106/CEE** **INTONACHINO BIO** a marchio **CE** è conforme alle disposizioni della norma Europea **EN 998-1**
- Le confezioni dei nostri prodotti sono in regola con la normativa in vigore (**D.L. 626/94**, **D.lgs.81/2008** e successive integrazioni).
- La ditta **Fornace Sberna srl** si riserva di apportare modifiche alla presente scheda senza alcun preavviso e declina ogni responsabilità per eventuali anomalie o danni causati dall'impiego improprio e/o non corretto del prodotto.
- L'immagine di identificazione del prodotto è puramente indicativa sia nel formato, colori o quant'altro.
- L'utilizzatore deve controllare l'idoneità del prodotto all'uso previsto, assumendosi le responsabilità derivanti dalla posa in opera del prodotto.