

KEY FIN

Finitura frattazzabile bianca

SCHEDA TECNICA



MARCATURA CE: UNI EN 998-1

Utilizzo	KEY FIN : Finitura frattazzabile bianca per interni ed esterni da applicare su intonaci di fondo a base di calce e/o cemento.
Composizione	KEY FIN è a base di calce e cemento bianco, inerti carbonatici cristallini.
Vantaggi	<ul style="list-style-type: none">▪ 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;▪ 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>: KEY FIN è pronta all'uso e va mescolata per circa 2 minuti con 5,5 ÷ 6,2 litri di acqua pulita per sacco da 25 Kg.</p> <p><u>Applicazione del prodotto</u>: Preparare KEY FIN 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 KEY FIN con la spatola metallica o cazzuola americana e rifinire con relativo frattazzino in spugna. A maggior protezione KEY FIN dopo aver raggiunto la completa maturazione deve essere tinteggiato con una idonea pittura.</p>
Fornitura	In sacchi di carta da 25 Kg su bancali.
Conservazione	Il prodotto si conserva fino a 6 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 KEY FIN deve essere compresa tra i + 5°C ÷ + 30°C;

KEY FIN

Finitura frattazzabile bianca

- **KEY FIN** 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 **KEY FIN**;
- Aerare i locali dopo l'applicazione del prodotto **KEY FIN** 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)

CARATTERISTICHE TECNICHE:

Parametro	Unità Misura	Valore	Rif. Normativa
Massa Volumica della malta indurita	Kg / m ³	≅ 1450	UNI EN 1015-10
Granulometria	mm	0,6	UNI EN 1015-1
Spessore consigliato	mm	1 -2	
Consumo (indicativo in funzione al fondo)	Kg / m ² / mm	1,35 ÷ 1,55	
Coefficiente di diffusione vapore acqueo (μ)	-	10	UNI EN 1015-19
Resistenza alla compressione (28 gg) Categoria	N / mm ² Cat.	3,5 CSII	UNI EN 1015-11
Adesione	N / mm ²	0,3	UNI EN 1015-12
Reazione al fuoco	Euroclasse	A1	UNI EN 13501-1
Conducibilità Termica (λ) Categoria	W / m.K Cat.	0,43-0,50 NPD	UNI EN 1745
Modulo elastico (EN 12390-13 metodo A)	MPa	7000	EN 12390-13
Assorbimento d'acqua Categoria	Kg / m ² xmin ^{0,5} Cat.	0,4 W _{c1}	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: 2008
- 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.