

RASOFORTE

Rasante / Finitura fibrorinforzata

SCHEDA TECNICA



MARCATURA CE : UNI EN 998-1

Utilizzo	<p>RASOFORTE: Rasante / Finitura fibrorinforzata da applicare sullo strato di rasante tipo : TECHNOKAP , TECHNOKAP WHITE o KEYKAP, nei sistemi di isolamento termico a cappotto tipo KIT TECHNOKAP EPS , KIT TECHNOKAP EPS Plus o KIT TECHNOKAP EPS Plus Acustic</p> <p>Idoneo per la rasatura e finitura estetica di superfici in calcestruzzo ed intonaci di fondo (accertarsi che questi abbiano raggiunto la completa maturazione).</p>
Composizione	<p>RASOFORTE: a base cemento bianco, calce, fibre, inerti selezionati (sabbia silicea), e additivi che ne conferiscono una elevata adesione, impermeabilità e resistenza finale. Colore bianco minerale.</p>
Vantaggi	<ul style="list-style-type: none">▪ Prodotto con Marcatura CE conforme alla Norma Europea▪ Prodotto predosato e controllato in stabilimento;▪ Contiene sabbia silicea che dà al prodotto un'ottima lavorabilità;▪ Ottima adesione▪ Buona resistenza meccanica alla compressione;▪ Eccellente resistenza agli alcali;▪ Idrofugato▪ Ottima resistenza ai cicli di gelo / disgelo.▪ Colore bianco minerale.▪ Fibrorinforzato.
Lavorazione	<p><u>Preparazione del supporto</u>: Asportare i materiali incoerenti privi di consistenza. Eliminare olii, disarmanti, polvere e sporco in genere.</p> <p><u>Preparazione dell'impasto</u>: RASOFORTE è pronto all'uso e va mescolato con:</p> <ul style="list-style-type: none">• 5,75 ÷ 6,25 litri di acqua pulita per sacco da 25 Kg. <p>Impiegare un trapano a frusta a basso numero di giri sino ad ottenere un impasto plastico ed omogeneo entro 3 minuti di miscelazione.</p> <p>Lasciare a riposo per circa 5 minuti, prima dell'impiego rimiscelare per circa 15 secondi.</p> <p><u>Lavorazione</u>: Come Finitura si consiglia di stendere il prodotto in due mani (attendere tra una mano e l'altra l'indurimento). L'ultima mano potrà poi essere finita con frattazzo di spugna.</p> <p>Il prodotto, una volta essiccato, deve essere tinteggiato con una pittura tipo PITTURA ACRILSILOSSANICA.</p>
Fornitura	In sacchi di carta da 25 Kg su bancali.

RASOFORTE

Rasante / Finitura fibrorinforzata

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	La temperatura di applicazione del prodotto deve essere compresa tra $+ 5^{\circ}\text{C} \div +35^{\circ}\text{C}$; Non aggiungere altri materiali a RASOFORTE . 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 essiccata	Kg / m ³	≅ 1350	UNI EN 1015-10
Granulometria	mm	0,5 mm	UNI EN 1015-1
Consumo (indicativo in funzione al tipo di fondo) - per rasare (grana 0,5 mm)	Kg / m ² / mm	1,3-1,4	
Spessore consigliato:	mm	Circa 2 mm	
Resistenza alla compressione (28 gg) Categoria	N / mm ²	≥ 8 CSIV	UNI EN 1015-11
Adesione	N / mm ²	≥ 0,7	UNI EN 1015-12
Assorbimento d'acqua Categoria	Kg / m ² xmin ^{0,5} Cat.	< 0,2 W _{c2}	UNI EN 1015-18
Conduttività Termica (λ _d)	W / m.K	0,41-0,48	UNI EN 1745
Coefficiente di diffusione vapore acqueo (μ)	-	25	UNI EN 1015-19
Modulo elastico (EN 12390-13 metodo A)	MPa	7000	EN 12390-13
Reazione al fuoco	Euroclasse	A1	UNI EN 13501-1

I valori riportati sono desunti da prove di laboratorio (ottenuti a $T=20^{\circ}\text{C} \pm 1^{\circ}\text{C}$ e $U.R.=65\% \pm 5\%$) 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**
- Le confezioni dei nostri prodotti sono in regola con la normativa in vigore (**D.L. 626/94, D.lgs. 81/2008** e successive integrazioni).
- Tutti i prodotti cementizi della **Fornace Sberna srl** rispettano gli obblighi previsti dalla Legge **D.M. 10/05/2004** e successive integrazioni e o modifiche e, ove necessario, sono trattati con agenti riducenti idonei a mantenere il Cromo esavalente al di sotto dei limiti fissati dalla legge.
- 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.