

FORTE TEK

Rasante/Finitura Fibrorinforzata

SCHEMA TECNICA



MARCATURA CE: UNI EN 998-1

Utilizzo	FORTE TEK : Rasante/Finitura fibrata per intonaci di fondo con superficie non regolari o grezze. Può essere usato come aggiunta nella Stabilitura Più.
Composizione	FORTE TEK : a base di cemento, inerti selezionati (sabbia siliceo-carbonatica), fibre e additivi che ne conferiscono una buona adesione, traspirabilità e resistenza finale. Colore grigio.
Vantaggi	<ul style="list-style-type: none">▪ Prodotto predosato e controllato in stabilimento;▪ Prodotto con Marcatatura CE conforme alla Norma Europea;▪ Contiene sabbia siliceo-carbonatica che dà al prodotto un'ottima lavorabilità;▪ Buona adesione e resistenza meccanica alla compressione;▪ Eccellente resistenza agli alcali;▪ Buona traspirabilità;▪ Elevata ritenzione d'acqua
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></p> <ul style="list-style-type: none">• FORTE TEK tale e quale: è pronto all'uso e va mescolato con 5,8 ÷ 6,0 litri di acqua pulita per sacco da 25 Kg. Impiegare un trapano a frusta a basso numero di giri sino ad ottenere un impasto plastico ed omogeneo entro 2 minuti di miscelazione. Lasciare a riposo per circa 5 minuti, prima dell'impiego re-miscelare per circa 15 secondi.• FORTE TEK + STABILITURA PIU': miscelare FORTE TEK con acqua pulita come descritto sopra e quando la miscela risulta omogenea aggiungere la STABILITURA PIU'. In questo modo si presenta un leggero "addensamento" che dopo breve miscelazione (senza aggiungere acqua) ritorna fluida.
Fornitura	In sacchi di carta da 25 Kg su bancali.

FORTE TEK

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°C ÷ +35°C 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 (Malta indurita)	Kg / m ³	≅ 1300	
Granulometria	mm	0 / 0,6	UNI EN 1015-1
Consumo (indicativo in funzione al tipo di fondo)	Kg / m ² / mm	1,2 ÷ 1,4	
Spessore consigliato:	mm	1 - 3	
Resistenza alla compressione (28 gg)	N / mm ²	≥ 6 (CSIII)	UNI EN 1015-11
Adesione	N / mm ²	≥ 1	UNI EN 1015-12
Assorbimento d'acqua	Kg / m ² xmin ^{0,5}		UNI EN 1015-18
Categoria	Cat.	W _c 1	
Conduttività Termica (λ_d)	W / m.K	0,39 - 0,46	UNI EN 1745
Coefficiente di diffusione vapore acqueo (μ)	-	18	UNI EN 1015-19
Reazione al fuoco	Euroclasse	A1	UNI EN 13501-1

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**
- 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.