

KEYKAP F9

Collante/Rasante bianco fibrorinforzato

SCHEDA TECNICA



MARCATURA CE : UNI EN 998-1

Utilizzo	KEYKAP F9 : Intonaco adesivo cementizio per l'incollaggio e rasatura di prodotti isolanti (pannelli in polistirene, in poliuretano, ecc) nei sistemi di isolamento termico " cappotti " per esterni tipo KIT TECHNOKAP EPS , KIT TECHNOKAP EPS plus o KIT TECHNOKAP EPS plus acustic (pannelli isolanti in EPS). Idoneo per la rasatura d'intonaci di fondo (accertarsi che questi abbiano raggiunto la completa maturazione).
Composizione	KEYKAP F9 : a base cemento portland, calce, inerti calcarei selezionati, fibre e additivi che ne conferiscono una elevata adesione, impermeabilità e resistenza finale.
Vantaggi	<ul style="list-style-type: none">▪ Prodotto con Marcatura CE conforme alla Norma Europea▪ Prodotto predosato e controllato in stabilimento;▪ Ottima adesione su diversi tipi di supporto (intonaci, calcestruzzo, laterizi o blocchi, pannelli , ecc) ;▪ Buona resistenza meccanica alla compressione;▪ Eccellente resistenza agli alcali;▪ Buona impermeabilità;▪ Ottima resistenza ai cicli di gelo / disgelo;▪ Contiene fibre;▪ I sacchi di carta possono essere riciclati;
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>: KEYKAP F9 è pronto all'uso e va mescolato con :</p> <ul style="list-style-type: none">• 5,00 ÷ 5,50 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. Lasciare a riposo per circa 10 minuti, prima dell'impiego rimiscelare per circa 15 secondi.</p> <p>Incollaggio dei Pannelli: Lungo i bordi e la diagonale del pannello viene steso un cordolo di KEYKAP F9 con larghezza di circa 3 ÷ 5 cm e spessore pari a circa 2 cm.</p> <p>Rasatura superfici:</p> <ul style="list-style-type: none">• Pannelli: Dopo l'asciugatura dello strato di collante (circa 2 ÷ 3 giorni), si stende il rasante KEYKAP F9 sull'intera superficie del pannello e quindi si affoga la rete di armatura. (posizionata verso l'esterno a 2/3 dello spessore totale del rasante e ricoperta con 1/3 di rasante)

KEYKAP F9

Collante/Rasante bianco fibrorinforzato

	<ul style="list-style-type: none">Intonaci di fondo : Dopo la completa maturazione dell'intonaco (v. scheda tecnica del prodotto), si stende il rasante KEYKAP F9 e quindi si affoga la rete di armatura.
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	La temperatura di applicazione del prodotto deve essere compresa tra + 5°C ÷ +35°C ; Non aggiungere altri materiali a KEYKAP F9 . 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	≅ 1400	UNI EN 1015-10
Granulometria	mm	1	
Consumo (indicativo in funzione al tipo di fondo)			
- per incollare	Kg / m ²	3,5 ÷ 4,0	
- per rasare	Kg / m ² / mm	1,4-1,6	
Spessore consigliato:			
- collante (in funzione al tipo di isolante/supporto)	mm	-	
- rasante (con rete annegata)	mm	4 mm ± 1 mm	
Resistenza alla compressione (28 gg)	N / mm ²	≥ 8	UNI EN 1015-11
Categoria		CSIV	
Adesione	N / mm ²	≥ 0,8	UNI EN 1015-12
Assorbimento d'acqua	Kg / m ² xmin ^{0,5}	< 0,2	UNI EN 1015-18
Categoria	Cat.	W2	
Conduttività Termica (λ_d)	W / m.K	0,50	UNI EN 1745
Coefficiente di diffusione vapore acqueo (μ)	-	25	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.