

## KEYLEVEL

Lisciatura Autolivellante Rapida

### SCHEDA TECNICA



Marcatura CE: EN 13813

<b>Utilizzo</b>	<b>KEYLEVEL</b> : Lisciatura autolivellante a presa rapida per la regolarizzazione di supporti non planari a pavimento in ambienti interni. Versione ( ART. 210) a basso spessore ( 2 a 10 mm ) Versione ( ART. 530) ad elevato spessore ( 5 a 30 mm )
<b>Composizione</b>	<b>KEYLEVEL</b> : a base di speciali cementi, sabbia silicea e additivi che ne conferiscono una elevata adesione, lavorabilità e resistenza finale. Colore grigio.
<b>Vantaggi</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>▪ Prodotto predosato e controllato in stabilimento;</li><li>▪ Contiene sabbia silicea che dà al prodotto un'ottima lavorabilità;</li><li>▪ Ottima adesione;</li><li>▪ Buona resistenza meccanica alla compressione;</li><li>▪ Eccellente resistenza agli alcali;</li></ul>
<b>Lavorazione</b>	<p><u>Preparazione del supporto</u>: Asportare i materiali incoerenti privi di consistenza e non perfettamente ancorati. Eliminare oli, disarmanti, polvere e sporco in genere. Per riparare eventuali crepe o fessure sul sottofondo utilizzare il prodotto <b>EPOXY KEY C</b>.</p> <p><u>Preparazione dell'impasto</u>:</p> <p><b>KEYLEVEL</b> è pronto all'uso e va mescolato con <b>4 ÷ 4,3</b> litri di acqua pulita per sacco da <b>25 Kg</b>. Impiegare un miscelatore elettrico a basso numero di giri sino ad ottenere un impasto plastico ed omogeneo privo di grumi.</p> <p><u>Applicazione</u>:</p> <ol style="list-style-type: none"><li>1) Sottofondi cementizi: Applicare il primer <b>PAVITECHNO 46</b> per consolidare e uniformare l'assorbimento del sottofondo. Dopo <b>12</b> ore si procede alla stesura della lisciatura.</li><li>2) Sottofondi in ceramica esistente: Dopo aver pulito e irruvidito la superficie della ceramica, stendere il primer <b>TECHNO FIX</b> come ponte di aggrappo. Dopo <b>12</b> ore si procede alla stesura della lisciatura.</li></ol> <ul style="list-style-type: none"><li>• Per l'applicazione della lisciatura, stendere il prodotto accompagnandolo con la spatola metallica, questo al fine di regolarizzare e livellare la superficie da trattare. Nel caso che si richieda la stesura di una seconda mano si raccomanda applicare il primer <b>PAVITECHNO 46</b> sul precedente strato già essiccato.</li></ul> <p>Avvertenza : Si raccomanda predisporre giunti di frazionamento circa ogni 30 mq ( riconducendo la forma della superficie in quadrati o rettangoli) e di interporre una fettuccia elastica tra la lisciatura e i pilastri e pareti. Coprire la lisciatura dopo la</p>

## KEYLEVEL

Lisciatura Autolivellante Rapida

	completa asciugatura (servirsi di un igrometro)
<b>Fornitura</b>	In sacchi di carta da <b>25 Kg</b> su bancali.
<b>Conservazione</b>	Il prodotto si conserva fino a <b>6 mesi</b> in confezioni integre.
<b>Stoccaggio</b>	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.
<b>Avvertenze</b>	La temperatura di applicazione del prodotto deve essere compresa tra $i + 5^{\circ}\text{C} \div +35^{\circ}\text{C}$ ; Non aggiungere altri materiali a <b>KEYLEVEL</b> . Non utilizzare su sottofondi umidi o con presenza di risalita di umidità.

### CARATTERISTICHE TECNICHE:

Parametro	Unità Misura	Valore	Rif.Normativa
<b>Granulometria</b>			
- KEYLEVEL ART. 210	mm	0 / 0,5	
- KEYLEVEL ART. 530	mm	0 / 1	
<b>Consumo</b>	Kg / m <sup>2</sup> / mm	Circa 1,8	
<b>Spessore ( per mano )</b>			
- KEYLEVEL ART. 210	mm	2 a 10	
- KEYLEVEL ART. 530	mm	5 a 30	
<b>Tempo di lavorabilità *</b>	Minuti	Circa 20	
<b>Tempo di presa *</b>	Minuti	Circa 30	
<b>Pedonabilità *</b>	Ore	Circa 12	
<b>Tempo di attesa ( prima dell'incollaggio ) *</b>	Ore	Circa 48	
<b>Resistenza a compressione (28 gg)</b>	N / mm <sup>2</sup>	≥ 30	EN 13813
<b>Resistenza a flessione</b>	N / mm <sup>2</sup>	≥ 7	EN 13813
<b>Adesione su calcestruzzo</b>	N / mm <sup>2</sup>	≥ 1	

I valori riportati sono desunti da prove di laboratorio (ottenuti a  $T=21^{\circ}\text{C} \pm 2^{\circ}\text{C}$  e  $U.R.=60\% \pm 10\%$ ) 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.

( \* ) I valori sono in funzione della temperatura e umidità ambientale.

#### 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.