

COLAPAV

Cemento-Resina Autolivellante

SCHEDA TECNICA



LINEA TECNICA MATERICA

Marcatura CE EN 13813

Utilizzo	COLAPAV : Rasante in cemento-resina autolivellante a presa rapida per pavimenti ad effetto industriale. Colorabile con paste a base ossido.
Composizione	COLAPAV : a base di speciali cementi, sabbia silicea e additivi che ne conferiscono una elevata adesione, lavorabilità e resistenza finale. Colore grigio o bianco.
Vantaggi	<ul style="list-style-type: none">▪ 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;
Lavorazione	<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 uno stucco epossidico bicomponente.</p> <p><u>Preparazione dell'impasto</u>:</p> <p>COLAPAV è pronto all'uso e va mescolato con 4,2 ÷ 4,8 litri di acqua pulita per sacco da 25 Kg. 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">1) <u>Sottofondi cementizi</u>: Applicare il primer KEY LATTIK per consolidare e uniformare l'assorbimento del sottofondo. Dopo 12 ore si procede alla stesura del prodotto.2) <u>Sottofondi in ceramica esistente</u>: Dopo aver pulito e irruvidito la superficie della ceramica, stendere il primer TECHNO FIX come ponte di aggrappo. Dopo 12 ore si procede alla stesura del prodotto. <ul style="list-style-type: none">• Il prodotto viene steso con la spatola dentata (10 mm) e successivamente viene regolarizzato con la spatola liscia. Nel caso che si richieda la stesura di una seconda mano si raccomanda applicare il primer KEY LATTIK sul precedente strato già essiccato. <p><u>Avvertenza</u>: Si raccomanda predisporre giunti di frazionamento circa ogni 40 mq (riconducendo la forma della superficie in quadrati o rettangoli) e di interporre una fettuccia elastica tra il prodotto e i pilastri / pareti. Dopo almeno 3-7 giorni si applica KEY LATTIK diluito da 1:1 a 1:2 e dopo 24 ore si protegge la superficie con il protettivo bicomponente KEY FIX PO, KEY FIX PL oppure KEY LUX.</p>

COLAPAV

Cemento-Resina Autolivellante

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 $i + 5^{\circ}\text{C} \div +35^{\circ}\text{C}$; Non aggiungere altri materiali a COLAPAV . Non utilizzare su sottofondi umidi o con presenza di risalita di umidità. Eventuali microbolle presenti nella superficie finale, non sono da ritenersi un difetto.

CARATTERISTICHE TECNICHE:

Parametro	Unità Misura	Valore	Rif.Normativa
Granulometria	mm	0 / 0,5	
Consumo	Kg / m ² / mm	Circa 1,6	
Spessore (per mano)	mm	5 a 10	
Tempo di lavorabilità *	Minuti	Circa 30	
Tempo di presa *	Minuti	Circa 50	
Pedonabilità *	Ore	Circa 24	
Tempo di attesa (prima della finitura) *	Giorni	3	
Resistenza a compressione (28 gg)	N / mm ²	≥ 50	EN 13813
Resistenza a flessione	N / mm ²	≥ 7	EN 13813

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.