PENTAMIX FUG

Additivo per stucchi e sigillanti cementizi

Scheda Tecnica Ottobre 2026

PRESENTAZIONE

Pentamix FUG è un additivo completo in polvere per la preparazione di stucchi e sigillanti cementizi per rivestimenti e pavimenti in ceramica, cotto, marmo, ecc.

CARATTERISTICHE

Pentamix FUG conferisce alle miscele cementizie buona plasticità, grande capacità di riempimento, ritenzione d'acqua, facilità di pulizia e assenza di ritiro plastico. Allo stato indurito dona stabilità dimensionale e di colore, buone resistenze meccaniche su tutto lo spessore, assenza di efflorescenze e una buona impermeabilità.

IMPIEGO

Pentamix FUG è specifico per la preparazione di stucchi e sigillanti cementizi sia a basso che ad alto spessore.

DATI TECNICI

	Dati	Metodo
Stato:	Polvere	Visivo
Colore:	Bianco	Visivo
Massa volumica apparente:	0.650 ± 0.100 kg/dm^3	IST. 10.07
Granulometria:	Min. 97% < 0.300 mm	IST. 10.09
Umidità:	Max. 5%	IST. 10.04
Solubilità in acqua:	Parzialmente solubile	IST. 10.21

DOSAGGIO

Per piccole sigillature formulate con uno stucco fine non superiore a 0,180 mm e con una consistente percentuale di carbonato, si consiglia un dosaggio del 3% sul peso totale della miscela secca.
Per sigillature più grandi e contenenti una discreta quantità di sabbie silicee, si consiglia invece un dosaggio del 2% per granulometrie comprese tra 0,180 e 0,300 mm oppure dell'1,5% per granulometrie superiori fino a 1 mm. Si raccomanda tuttavia di determinare la giusta quantità di **Pentamix FUG** a seconda delle proprie esigenze, previ test sperimentali.

STOCCAGGIO E VALIDITA'

Stoccato in luogo fresco ed asciutto negli imballi originali perfettamente chiusi, ha validità di 12 mesi dalla data del documento di trasporto. L'umidità eventualmente assorbita da parte del prodotto non ne pregiudica l'efficacia ma rende difficile ed impreciso il suo dosaggio oltre ad una distribuzione non omogenea nella miscela finita. Si consiglia pertanto di richiudere accuratamente i sacchi dopo ciascun utilizzo.

AVVERTENZE

Prima del suo utilizzo si consiglia di leggere la relativa scheda dati di sicurezza.

IMBALLO

Sacchi di carta da 25 kg

Quanto riportato nel presente bollettino tecnico rappresenta il meglio delle nostre conoscenze e delle nostre esperienze. Si consiglia comunque di eseguire prove preventive. In ogni caso la PENTACHEM non si assume alcuna responsabilità per danni o difetti causati dall'utilizzo dei propri prodotti non essendo le condizioni d'impiego sotto il suo controllo. Informa altresì che il proprio servizio tecnico è a disposizione della clientela per ogni informazione inerente al corretto uso dei propri prodotti.

Pentachem Srl–Via Galvani,3–Zona Ind. Casarola–47832-S. Clemente (RN) Italy
Tel.-39.0541.988026–Fax +39.0541.989557–info@pentachem.it–pentachem@pentachem.it

COMPANY WITH QUALITY SYSTEM CERTIFIED BY DNV ISO 9001