



COLMEF
BUILDING BETTER

Giuntolastic

ADDITIVO POLIMERICO LIQUIDO DA MISCELARE IN SOSTITUZIONE TOTALE O PARZIALE DELL'ACQUA DI IMPASTO CON SIGILLANTI CEMENTIZI, PER LA SIGILLATURA DI FUGHE TRA PIASTRELLE CERAMICHE DI OGNI TIPO COME MONOCOTTURA, GRES PORCELLANATO, GRANDI FORMATI, KLINKER, MOSAICI VETROSI E DI MARMO, PIETRE NATURALI. INCREMENTA LE PRESTAZIONI MECCANICHE, MIGLIORA L'ADESIONE AI BORDI DELLE PIASTRELLE, RIDUCE IL MODULO ELASTICO RENDENDO LE STUCCATURE PIÙ FLESSIBILI, MIGLIORA L'IMPERMEABILITÀ E LA RESISTENZA ALL'ABRASIONE.



SCHEDA TECNICA - REVISIONE 01/2022

DESCRIZIONE

GIUNTOLASTIC è additivo polimerico liquido in dispersione acquosa che, miscelata con prodotti a base cementizia per la sigillatura delle fughe tra piastrelle ceramiche (FUGAKOLOR DESGIN 0-6 mm, NEOFIL COLOR 0-4 mm, FUGAKOLOR 1-20 mm o NEOFIL COLOR 4-20mm) ne migliora la compattezza, incrementa le prestazioni meccaniche, migliora l'adesione ai bordi delle piastrelle, riduce il modulo elastico rendendo le stuccature più flessibili, migliora l'impermeabilità e la resistenza all'abrasione.

CAMPI DI APPLICAZIONE

GIUNTOLASTIC viene utilizzato in sostituzione totale o parziale dell'acqua di impasto con sigillanti cementizi FUGAKOLOR DESGIN 0-6 mm, NEOFIL COLOR 0-4 mm, FUGAKOLOR 1-20 mm o NEOFIL COLOR 4-20 mm, ogni qualvolta si prevedono particolari sollecitazioni delle fughe (come in pavimenti o rivestimenti di imbarcazioni) o nel caso di stuccature di materiale preinciso.

PREPARAZIONE DEL SUPPORTO

La sigillatura delle fughe può essere effettuata almeno dopo 24/36 ore dalla posa del pavimento e comunque verificando che siano trascorsi i tempi di attesa indicati nei dati tecnici dell'adesivo utilizzato. Un eccesso di umidità residua presente tra le fughe può comportare differenti tempi di indurimento dello stucco sigillante, con la possibile formazione di efflorescenze biancastre o variazioni della colorazione finale dovute alla migrazione in superficie di sali solubili veicolati dall'umidità residua del sottofondo.

Le fughe da sigillare devono essere pulite da polvere e residui di adesivo o cemento in tutto lo spessore del rivestimento, in modo da avere profondità più uniforme possibile. Spessori diversi comporterebbero tempi di asciugatura differenti con possibile variazione della colorazione finale. Rimuovere eventuali distanziatori utilizzati per la posa del rivestimento.

Su piastrelle con superfici levigate o smalti microporosi, eseguire una prova preliminare di pulibilità su una piccola porzione di superficie.

Inumidire uniformemente le fughe prima dell'applicazione del sigillante evitando ristagni di acqua

APPLICAZIONE

Agitare GIUNTOLASTIC prima di aprire la confezione, quindi versarne la quantità prevista in un recipiente pulito, aggiungere il sigillante in polvere e miscelare fino ad ottenere una pasta omogenea, priva di grumi. Lasciare riposare l'impasto ottenuto per alcuni minuti, rimescolandolo brevemente prima del suo utilizzo. Applicare il sigillante con spatola liscia in gomma o con racla in gomma dura, comprimendolo all'interno delle fughe fino al loro totale riempimento, senza lasciare vuoti o dislivelli. Per garantire una finitura omogenea, asportare a fresco lo stucco in eccesso lavorando in diagonale rispetto alle piastrelle. Attendere che la superficie dello stucco diventi opaca prima di procedere con la pulizia finale. Pulire il residuo di stucco con una spugna umida di grandi dimensioni lavata

frequentemente in acqua pulita, lavorando con movimenti rotatori per non scavare le fughe, evitando di creare ristagni d'acqua sopra le fughe fresche. Una volta che il prodotto risulta ben indurito, eliminare eventuali residui rimanenti utilizzando una spugna abrasiva, tipo Scotch-Brite, o uno straccio asciutto per eliminare le tracce di polvere. Nell'eventualità che la superficie del rivestimento risultasse ancora sporca per inadeguata tecnica di pulizia, è possibile intervenire con il detergente disincrostante PULINET, almeno 10 giorni dopo la sigillatura delle fughe, con l'avvertenza di non utilizzarlo mai su superfici calcaree o marmi.

Nei primi 3 giorni successivi alla sigillatura delle fughe, proteggere il rivestimento evitando che si depositi acqua sulle fughe, anche attraverso condense di umidità ambientale.

RAPPORTI DI MISCELAZIONE

Prodotto	Rapporto
Fugakolor Design 0-6 mm	1:4
Fugakolor 1-20 mm	1:3
Neofil Color 0-4 mm	1:4
Neofil Color 4-20 mm	1:3

RACCOMANDAZIONI

- ◆ Non applicare mai GIUNTOLASTIC per la stuccatura di pavimenti in cotto o piastrelle molto porose.
- ◆ Per la stuccatura di gres porcellanato levigato, eseguire una prova preliminare al fine di verificarne la pulibilità.
- ◆ Rispettare sempre il rapporto di miscelazione consigliato, non aggiungere all'impasto acqua in eccesso o quando è iniziato l'indurimento: diminuirebbero notevolmente le resistenze meccaniche.
- ◆ Proteggere il rivestimento dalla pioggia e dai dilavamenti o dall'azione del sole battente, fino a che il prodotto non sia completamente indurito.

CONFEZIONI

GIUNTOLASTIC viene fornito in taniche di plastica da 5 litri e in bottiglie di plastica da 1 litro in scatole da 20 pezzi. Conservare negli imballi originali ben chiusi ed al riparo dal gelo. In queste condizioni la sua stabilità è di almeno 12 mesi.

ISTRUZIONI DI SICUREZZA

Il prodotto non contiene solventi perciò non è infiammabile o nocivo per la salute. Usare guanti e occhiali protettivi. Per maggiori informazioni per un impiego sicuro del prodotto, consultare la relativa Scheda Dati di Sicurezza.

VOCE DI CAPITOLATO

Additivo polimerico liquido, tipo **GIUNTOLASTIC** della Colmef Srl, da miscelare in sostituzione totale o parziale dell'acqua di impasto con sigillanti cementizi, per la sigillatura di fughe tra piastrelle ceramiche di ogni tipo.

DATI TECNICI

Aspetto:	liquido
Colore:	biancastro
Nocività L. 88 / 379 CEE:	no
Peso specifico apparente (g/cm ³):	1,02
Resistenza alla temperatura:	da -30 °C a +80 °C
Temperatura di applicazione permessa:	da +5 °C a +35 °C

RILEVAZIONE DATI A +23 °C - U.R. 50% ED ASSENZA DI VENTILAZIONE

Le informazioni e le prescrizioni sopra riportate sono basate sulla nostra migliore esperienza. Non possiamo tuttavia assumerci alcuna responsabilità per un eventuale uso non corretto dei prodotti. Consigliamo pertanto, a chi intende farne uso, di valutare se sia o meno adatto all'impiego previsto e di eseguire comunque prove preliminari. Fare sempre riferimento all'ultima versione aggiornata della scheda tecnica, disponibile sul sito www.colmef.com.

PER MAGGIORI INFORMAZIONI O USI PARTICOLARI, CONSULTARE IL SERVIZIO ASSISTENZA TECNICA COLMEF.

COLMEF SRL | Z.I. Ponte d'Assi | 06024 - Gubbio (PG) ITALY | Tel. +39 075923561 | info@colmef.com | www.colmef.com