

FUGASPLENDID 2-15



Sigillante cementizio a grana fine per la stuccatura delle fughe di ogni tipo di ceramica di qualsiasi formato e spessore, mosaico ceramico o vetroso, materiali lapidei stabili esenti da umidità. Spessore max. della fuga 15mm. Ad elevata resistenza all'abrasione, assorbimento d'acqua ridotto, con ottima lavorabilità, facilità di utilizzo, atossico.

■ CG2 AW ■ ELEVATA LAVORABILITA' ■ SPESSORE MAX. FUGA: 15mm



Applicazione



Utilizzo

UNI EN
13888

Marcature e Certificazioni

Sigillante cementizio a grana fina idoneo per la stuccatura delle fughe di ogni tipo di ceramica di qualsiasi formato e spessore, mosaico ceramico o vetroso, materiali lapidei o marmi stabili esenti da umidità in ambienti interni ed esterni. Massimo spessore della fuga 15mm. Classificato CG2 AW.

Malta cementizia monocomponente a grana media, costituita da miscela di cemento, polimeri, inerti finissimi, additivi speciali e pigmenti. Sigillante in classe CG2, ad elevata resistenza all'abrasione (Ar), assorbimento d'acqua ridotto (W). Presenta ottima lavorabilità, facilità di utilizzo e pulizia e buona resistenza ai raggi UV. Atossico, antigelivo.

OPERAZIONI PRELIMINARI

Verificare prima di tutto che le piastrelle siano perfettamente ancorate al fondo. Le fughe devono essere esenti da polveri e vuote per almeno i 2/3 dello spessore da colmare, prima di eseguire la stuccatura assicurarsi che la malta di allettamento o l'adesivo di posa delle ceramiche siano completamente asciutti ed induriti, come indicato sui dati tecnici relativi ad ogni prodotto. Eliminare i reflui di malta o adesivi al momento della posa degli stessi. In presenza di vento forte, elevate temperature e piastrelle molto assorbenti, bagnare le fughe con acqua pulita.

PREPARAZIONE E APPLICAZIONE

VANTAGGI & CARATTERISTICHE

- Elevata lavorabilità.
- Stabilità volumetrica.
- Colori resistenti.

IMPIEGHI

- Stuccatura delle fughe di ogni tipo di ceramica di qualsiasi formato e spessore (marmette, monocottura, bicottura, gres porcellanato, cotto, klinker, ecc.), mosaico ceramico e vetroso su carta o rete, materiale lapideo e marmi stabili ed esenti da umidità, in ambienti interni ed esterni, su superfici orizzontali e verticali, con larghezza massima di 4 mm.
- Stuccatura di fughe di rivestimenti e pavimenti di abitazioni civili, locali commerciali ed industriali dove non è richiesta la resistenza agli agenti chimici, stuccature fughe di piscine impastando **Fugasplendid 0-4** con lattice flessibilizzante, applicazioni in facciata, stuccatura di pavimenti con superfici lisce e lucide.
- Stuccatura di pavimenti riscaldati.
- Non utilizzare **Fugasplendid 0-4** su: fughe di larghezza superiore a 4 mm, pavimenti o pareti dove siano richieste particolari resistenze chimiche, inassorbimento totale all'acqua, per il riempimento di giunti elastici di dilatazione e frazionamento, sottofondi non perfettamente maturi (vedi dati di asciugatura dei sottofondi) e soggetti a risalite di acqua.

Impastare **Fugasplendid 0-4** con circa il 35% d'acqua, a mano o con mescolatore a basso numero di giri (max 400/min.) fino ad ottenere una pasta omogenea, plastica e di colore uniforme. Lasciare riposare per 2 min. quindi rimescolare brevemente prima di applicare il prodotto con apposita pistola, spatola di gomma o pennello, riempire completamente le fughe per tutta la loro profondità.

Riempire completamente le fughe per tutta la loro profondità, successivamente rimuovere l'eccesso di sigillante fresco con spatola o racla in diagonale rispetto alle stesse.

Quando il prodotto inizia a perdere plasticità procedere alla fase di pulizia utilizzando una spugna pulita appena inumidita, lavorando in diagonale sulle fughe. Rimuovere i residui polverosi con un panno asciutto e morbido dopo 24 ore; nel caso di utilizzo di un lattice flessibilizzante al posto dell'acqua, occorre effettuare tale operazione subito dopo la pulizia con la spugna.

I consumi del sigillante **Fugasplendid 0-4** variano in base al formato e allo spessore delle piastrelle ed alla larghezza delle fughe. Nella tabella sono inseriti alcuni esempi di consumi in kg/m².

DATI CARATTERISTICI	
Aspetto	Polvere granulosa
Composizione	Cemento, inerti, resine, additivi
Temperatura d'applicazione	+5 °C/+35 °C
Acqua d'impasto	~23%
Massa volumica malta fresca	~1800 kg/m ³
Massa volumica malta indurita	~1600 kg/m ³
Durata dell'impasto	~2 h
Tempo di attesa per fugatura del pavimento	~24 h (colla normale) - 4 h (colla rapida)
Tempo di attesa per fugatura del rivestimento	~6 h (colla normale) - 2 h (colla rapida)
Pedonabilità	~24 h
Messa in esercizio	~7 gg
Resistenza all'abrasione EN 12808-2	~700 mm ³
Resistenza a compressione dopo immagazz. a secco EN 12808-3	≥25 N/mm ²
Resistenza a compressione dopo cicli gelo/disgelo EN 12808-3	≥25 N/mm ²
Resistenza a flessione dopo immagazz. a secco EN 12808-3	≥5 N/mm ²
Resistenza a flessione dopo cicli gelo/disgelo EN 12808-3	≥3,5 N/mm ²
Assorbimento d'acqua dopo 30 minuti EN 12808-5	≤1,3 g
Assorbimento d'acqua dopo 240 minuti EN 12808-5	≤3,0 g
Ritiro EN 12808-4	<1,8 mm/m
Resistenza termica	-30 °C/+80 °C
Resistenza all'umidità, invecchiamento, oli e solventi	ottima
Resistenza al fuoco	MO incombustibile
Classificazione di pericolosità (88/379 CEE)	nessuna

TABELLA DEI CONSUMI							
PIASTRELLA cm		STUCCO kg/m ² AMPIEZZA FUGHE mm					
		mm2	mm4	mm6	mm10	mm12	mm15
2 x 2 x 0,4	kg/m ²	1,00					
5 x 5 x 0,4	kg/m ²	0,85	1,75				

10 x 10 x 0,6	kg/m ²	0,40	0,85	1,30	2,20		
12 x 24 x 1,2	kg/m ²	0,40	0,85	1,30	2,20		
7,5 x 15 x 0,6	kg/m ²	0,25	0,70	1,05	1,75	2,10	2,45
15 x 15 x 0,6	kg/m ²						
20 x 20 x 0,8	kg/m ²						
20 x 25 x 0,8	kg/m ²						
20 x 30 x 0,8	kg/m ²						
30 x 30 x 1	kg/m ²	0,10		0,20	0,30		0,40
40 x 40 x 1	kg/m ²	0,05		0,15	0,20		0,30
50 x 50 x 1,2	kg/m ²	0,05		0,10	0,20		0,25

AVVERTENZE

FUGASPLENDID 2-15 è destinato ad uso professionale. Nel caso di applicazioni in esterno, proteggere il sigillante fresco dal sole battente e dalla pioggia per almeno 24 ore; evitare l'applicazione in giornate molto ventilate e/o con temperature inferiori a 5°C o superiori a 35°C. Impastare con lattice **UNIGETT** al posto dell'acqua in caso di applicazioni in facciata, zone soggette ad intenso traffico, su supporti flessibili, esposti a lieve attacco chimico e per la stuccatura di fughe di piscine. Per cotto toscano e materiali che presentano microporosità o rugosità, accertarsi che gli stessi siano stati precedentemente trattati per la fugatura e nel caso effettuare prove preliminari di pulibilità soprattutto per l'applicazione di colori scuri su superfici levigate chiare. Se nella miscelazione viene utilizzato un eccesso di acqua, è probabile che, una volta asciugatosi il prodotto, in superficie si formino delle macchie biancastre chiamate efflorescenze. La tonalità del colore del sigillante dipende anche dai tempi di asciugamento, che possono cambiare in funzione delle condizioni ambientali (temperatura e umidità dell'aria) e dell'umidità residua dei sottofondi e dei collanti. Si consiglia di utilizzare la quantità di acqua di impasto indicata sulle confezioni e sulle schede tecniche, di eseguire la stuccatura di un ambiente senza interruzioni, di attendere la completa asciugatura dei sottofondi e dei collanti prima di procedere alla sigillatura delle fughe. Non utilizzare per la pulizia dopo la messa in opera prodotti contenenti acidi aggressivi.

Il cliente è tenuto a verificare che il prodotto sia idoneo per l'impiego previsto e ad accertarsi che il presente documento tecnico sia valido e non superato da successivi aggiornamenti. I documenti tecnici sono reperibili dal sito www.premierpremiscelati.it

CONFEZIONAMENTO E FORNITURA	CONSERVAZIONE
Sacco da 5kg - Bancale	FUGASPLENDID 2-15 va conservato nella confezione originale proteggendolo dall'umidità ed impiegato entro 12 mesi dalla data di confezionamento

VOCE DI CAPITOLATO

Stuccatura di fughe di pavimenti e rivestimenti, eseguiti con ogni tipo di ceramica di qualsiasi formato e spessore, mosaico ceramico o vetroso, materiali lapidei o marmi stabili esenti da umidità in ambienti interni ed esterni con spessore minimo di 2 mm e massimo di 15 mm, mediante l'utilizzo di un sigillante cementizio polimerico monocomponente a grana fine, tipo **PREMIER FUGASPLENDID 2-15** di Unicalce Spa, costituito da una miscela di cemento, polimeri, inerti finissimi, additivi speciali e pigmenti. Prodotto certificato secondo norma UNI EN 13888 classe CG2 ARW, sigillante cementizio (CG2), elevata resistenza all'abrasione (AR), assorbimento d'acqua ridotto (W) e dovrà avere le seguenti caratteristiche: Resistenza all'abrasione EN 12808-2: ~700 mm³, Resistenza a compressione dopo immagazz. a secco EN 12808-3: ≥ 25 N/mm², Resistenza a compressione dopo cicli gelo/disgelo EN 12808-3: ≥ 25 N/mm², Resistenza a flessione dopo immagazz. a secco EN 12808-3: ≥ 5 N/mm², Resistenza a flessione dopo cicli gelo/disgelo EN 12808-3: ≥ 3,5 N/mm², Assorbimento d'acqua dopo 30 minuti EN 12808-5: ≤ 1,3 g, Assorbimento d'acqua dopo 240 minuti EN 12808-5: ≤ 3,0 g, Ritiro EN 12808-4: < 1,8 mm/m, Resistenza termica: -30 °C/+80 °C.