

flex-020 FUGA PRO



1,25 Kg/m²



Tempo aperto: 2 ore



24 mesi in luogo asciutto e nell'imballo da noi fornito.



DESCRIZIONE

Sigillante cementizio a grana fine, ad elevatissima lavorabilità, e finitura vellutata, indicato per fughe da 1 a 15 mm di **MATTONFLEX**, pietre naturali, marmi e graniti, ricomposti base cemento o resina, mosaici. Ottima resistenza all'abrasione e idrorepellente. Grazie alla tecnologia HF mantiene un'elevata stabilità cromatica. Sigillante cementizio conforme alla classificazione CG2 (secondo EN 13888).

CAMPI DI APPLICAZIONE

1. Sigillatura in interno ed esterno di **MATTONFLEX**, pietre naturali, marmi e graniti, ricomposti base cemento o resina, mosaici. Per fughe da 1 a 15 mm.
2. Per garantire la massima resa e compatibilità con il sistema brevettato **MATTONFLEX**, si consiglia l'utilizzo in abbinamento alla colla in polvere **FLEX-019** o colla in pasta pronta all'uso **FLEX-018**.

NATURA DEL PRODOTTO

FLEX-020 è costituito principalmente da miscele di cementi, polimeri, cariche minerali e additivi specifici.

IMPASTO

Miscelare la polvere con acqua pulita, sino all'ottenimento di un impasto omogeneo e privo di grumi. Lasciare idratare 5 minuti, quindi rimescolare brevemente. Il prodotto si presenta come una pasta cremosa e tixotropica, facilmente spatolabile.

OPERAZIONI DI POSA

Per l'utilizzo nella posa di **MATTONFLEX**, utilizzare l'apposita sac-a-poche inclusa nel kit, riempiendola con la malta precedentemente impastata. Riempire le fughe con la malta, consigliamo di effettuare la fuga con la colla sottostante ancora fresca. Lasciar tirare la malta, e, con il ferretto incluso nel kit **MATTONFLEX**, lisciare con una leggera pressione le fughe in modo da ricoprire la rete.

Con un pennello asciutto spazzolare la superficie posata con **MATTONFLEX** per rimuovere la malta in eccesso.

IDENTIFICATIVI

Apparenza	Colore	Massa Volumica	Residuo Solido	Conservazione	Voce Doganale
Polvere	Grigio	1.4 Kg/dm ³	100%	24 mesi	3824 50 90

APPLICATIVI

Rapporto di Miscelazione		Tempo di maturazione	Tempo utile d'impiego	Tempo aperto	Tempo di aggiustabilità
1,3 litri d'acqua per 5 Kg di polvere (26±1%)		3 min.	2 ore	30 min.	50 min.
Temperatura di applicazione	Tempo di sigillatura a rivestimento			Tempo di messa in esercizio	
+5°C a +30°C	4-6 ore			7 giorni (14 gg vasche e piscine)	

PRESTAZIONALI

	Resistenza all'abrasione	Resistenza a flessione	Resistenza a flessione	Resistenza a flessione dopo cicli di gelo e disgelo	Resistenza a compressione dopo cicli di gelo e disgelo	Ritiro	Assorbimento acqua 30min / 240 min	Temperature d'esercizio
VALORE	720 mm ³	7.8 N/mm ²	30 N/mm ²	7.1 N/mm ²	30 N/mm ²	1.2 mm/m	0.1gr. / 1gr.	-30c°a +90c°
NORMA	EN 12808-2	EN 12808-3	EN 12808-3	EN 12808-3	EN 12808-3	EN 12808-4	EN 12808-5	

CONSIGLI TECNICI

- FLEX-020** è idoneo per tutte le applicazioni descritte, senza richiedere l'aggiunta di altri leganti (cemento, calce, gesso, ecc.), o additivi.
- Per ottenere un risultato cromatico pieno, omogeneo e costante, prima di iniziare le operazioni di sigillatura, attendere il completo asciugamento del sottofondo e dell'adesivo, utilizzare attrezzi puliti, realizzare gli impasti sempre con la stessa proporzione polvere-acqua
- Utilizzare il prodotto solo quando risulta di consistenza plastica. Iniziata la presa, risulta di difficile stesura, ed è necessario fare un nuovo impasto.
- Proteggere i rivestimenti da pioggia o dilavamenti per almeno 24 ore, e dal sole battente o dal gelo per almeno una settimana.
- Evitare di stuccare 24 ore dopo la posa a colla cementizia con temperature inferiori ai 5° C, queste condizioni possono creare fenomeni di efflorescenze..

VOCE DI CAPITOLATO

Stuccatura di rivestimenti con stucco cementizio a grana fine, resistente all'abrasione (A),impermeabile (W 0) conforme CG2 (secondo EN 13888), tipo **FLEX-020** della **MATTONFLEX**, indicato per fughe da 1 a 15 mm.

AVVERTENZE E RACCOMANDAZIONI

- Evitare di interrompere la stuccatura di un ambiente per riprenderla il giorno successivo.
- Non applicare in condizioni e/o modalità differenti da quanto esplicitamente dichiarato in questa scheda tecnica.

LIMITI DI RESPONSABILITÀ

Le presenti informazioni si basano sulle nostre conoscenze ed esperienze. A causa delle diversità dei materiali presenti sul mercato ed al fatto che le condizioni di applicazione sfuggono al nostro controllo, si deve verificare, con prove adeguate, l'idoneità del prodotto per lo specifico uso preso in considerazione.

Le responsabilità di Mattonflex S.r.l. si limita alla garanzia della costante qualità del prodotto.