

CGM Deco Fuga 1200

Sigillante in polvere a base cemento per fughe da 4 a 20 mm

INFORMAZIONI SUL PRODOTTO

CGM Deco Fuga 1200 è un sigillante premiscelato in polvere per fughe da 4 a 20 mm che una volta applicato presenta un indurimento senza apprezzabili ritiri, una buona resistenza meccanica e all'abrasione, una alta resistenza alle escursioni termiche unita ad una ottima resistenza all'acqua battente ed ai raggi UV.

È idoneo per la **Stuccatura di:**

Piastrelle ceramiche, pietre naturali, pietre ricostruite, mosaici, marmo, marmoresina, cotto, marmette, pareti in vetrocemento in esterno e interno;

Supporti.

Rivestimenti e pavimenti incollati.

Rivestimenti e pavimenti posati con metodo tradizionale.

Rivestimenti e pavimenti in piscine.

MODALITA' DI IMPIEGO

Come preparare il supporto.

Assicurarsi che le fughe da stuccare siano pulite e libere da collante o residui di malta per tutto lo spessore. I materiali con superficie porosa, come il cotto toscano, dovranno essere preventivamente trattati con cere idonee avendo cura di non interessare a detto trattamento i giunti.

Può essere necessario inumidire i giunti se il rivestimento si presenta particolarmente assorbente o se condizioni climatiche avverse, quali forte vento o eccessiva insolazione, favoriscono una rapida disidratazione della malta.

Attrezzature necessarie.

Mescolatore a basso numero di giri, racla, spatola di gomma, spugna.

La messa in opera.

A secondo delle condizioni o dei risultati che si vogliono ottenere **CGM Deco Fuga 1200** può essere impastato con acqua o con acqua + **Lattice**. La seconda metodologia è consigliata nei casi in cui si voglia ottenere maggior flessibilità o laddove le condizioni di esercizio risultino particolarmente gravose come aree a forte traffico o soggette a frequenti lavaggi, anche in pressione, applicazione in facciata, applicazione in piscine o vasche, ecc. Per l'impasto con **sola acqua** si proceda rispettando i dati indicati nella tabella sottostante sino ad ottenere un amalgama omogeneo e privo di grumi. È opportuno comunque sapere che per le applicazioni a pavimento l'impasto potrà avere una fluidità maggiore rispetto a quelle a parete, restando però sempre nel range del rapporto di impasto. Eccedere con l'acqua di impasto può causare lo sbiancamento della superficie della fuga dovuto alla comparsa di efflorescenze.

Per l'impasto con **acqua + lattice** si proceda impastando **CGM Deco Fuga 1200** con una miscela preparata preventivamente con acqua (2 parti) e **Lattice** (1 parte), attenendosi al rapporto di impasto, sino ad ottenere un amalgama omogeneo e privo di grumi.

Dopo aver verificato che le fughe siano libere da malte o residui di colla stendere il prodotto impastato mediante spatola in gomma avendo cura di riempire le fughe. Effettuare la pulizia finale con una spugna, procedendo in senso trasversale all'andamento delle fughe, nel momento in cui il prodotto diventa opaco. Pulire frequentemente la spugna sciacquando con acqua pulita e strizzando energicamente. Prima dell'indurimento finale è possibile rimuovere i residui sul rivestimento con un panno asciutto. Eventuali residui non rimossi prima dell'indurimento possono essere eliminati dopo almeno 10 gg dall'applicazione con **Pulente Acido** opportunamente diluito lasciando agire per il tempo necessario e successivamente risciacquando con acqua

pulita. Usare **Pulente Acido** solo su rivestimenti resistenti agli acidi.

Tabella consumi

kg/mq per rivestimento con spessore 10 mm e fuga da 6 mm						
Formato piastrella (cm)	10x10	15x15	20x20	30x30	40x40	50x50
Consumo (kg/m ²)	1,872	1,248	0,936	0,624	0,468	0,374

UTILITA' PER L'OPERATORE FINALE

Confezione:

Sacco in carta politenata
da 5 kg – 25 kg

Colori:

Bianco - Beige

Conservazione:

12 mesi in confezione originale, integra e a riparo dall'umidità e dal sole

**Conforme alla Norma Europea
EN 13888**

Sigillante Cementizio CG2WA

Formula per il calcolo dei consumi

(B+H)	x S x F x 1,56 = Kg/m ²	B = lunghezza piastrelle (in mm)
(BxH)		H = larghezza piastrelle (in mm)
		S = spessore piastrella (in mm)
		F = larghezza fughe (in mm)

Avvertenze.

Non applicare su supporti gelati, in via di disgelo o soggetti a gelata in un lasso di tempo inferiore alle 24 ore.

Non applicare a temperature inferiori a +5°C e superiori a +35°C.

Su materiali che presentino micro o macro cavità effettuare preventivamente una prova di pulibilità e procedere alla pulizia subito dopo l'applicazione.

Se si è proceduto a mescolare **CGM Deco Fuga 1200** con acqua e **Lattice** stuccare piccole superfici per volta e procedere immediatamente alla pulizia.

Dati applicativi		
Rapporto di impasto	100: 24÷26	
Massa Volumica dell'impasto	1,97 kg/l	
Durata dell'impasto	120 min	
Temperatura di applicazione	Da +5° a +35°	
Transitabilità	Dopo 24 ore	

Esecuzione fughe dopo posa del rivestimento (a parete)	6-8 ore	
Esecuzione fughe dopo posa del rivestimento (a pavimento)	24-48 ore	
Esecuzione fughe (a pavimento posato a malta)	7-14 gg	
Indurimento finale	14 gg	
<i>Prestazioni finali</i>		
Resistenza a compressione a 28 gg	35 MPa	EN 12808-3
Resistenza a flessione a 28 gg	8 MPa	EN 12808-3
Assorbimento d'acqua (dopo 30 min)	≤ 2,0 g	EN 12808-5
Assorbimento d'acqua (dopo 240 min)	≤ 5,0 g	EN 12808-5
Ritiro	≤ 2,0 mm/m	EN 12808-4
Resistenza all'abrasione	< 1000 mm ³	EN 12808-2
Resistenza all'umidità	ottima	
Resistenza all'invecchiamento	ottima	
Resistenza ai solventi ed oli	ottima	
Resistenza ad acidi	scarsa	
Flessibilità	discreta	
Temperatura di esercizio	-30 ÷ +90°C	

Questi dati sono frutto di prove effettuate in laboratorio, potrebbero venire sensibilmente modificati dalle condizioni di messa in opera.