



webercolor basic

Stucco a base cementizia per fughe fino a 4 mm, a finitura liscia

- Colori stabili
- Idrorepellente
- Bassi ritiri
- Ottima adesione
- Elevata resistenza all'abrasione



EN13888
Malta cementizia per fughe di classe CG2WA



CAMPI DI IMPIEGO

Stuccatura di fughe fino a 4 mm in interno, esterno, a pavimento e a rivestimento, per:

- Piastrelle ceramiche, pietre naturali, mosaici
- Marmo, marmo-resina
- Cotto, marmette

Pareti in retrocemento in esterno ed interno

NON APPLICARE SU

- Sottofondi umidi onde evitare possibili efflorescenze saline
- Supporti gelati, in fase di disgelo, o con rischio di gelo nelle 24 ore successive

CONSUMO

$(a+b)/(axb) \times sx \times fx \times 1,5 = \text{kg/m}^2$

a = lunghezza piastrelle in mm
b = larghezza piastrelle in mm
s = spessore piastrella in mm
f = larghezza fuga in mm

CARATTERISTICHE DI PRODOTTO

Confezioni:	sacco da kg 25, 5 e 2
Durata:	efficacia caratteristiche prestazionali nelle confezioni integre al riparo dall'umidità sacco 25 kg: 12 mesi sacco 5 kg: 24 mesi sacco 2 kg: 24 mesi
Colori:	vedi cartella colori

CARATTERISTICHE DI MESSA IN OPERA*

Acqua d'impasto:	32÷34%
Temperatura di applicazione:	da +5°C a +35°C
Tempo di vita dell'impasto:	60 min
Transitabilità:	dopo 24 ore
Tempo di messa in esercizio:	7 gg

* Questi tempi calcolati a 23°C e U.R. 50% vengono allungati dalla bassa temperatura associata ad alti valori di U.R. e ridotti dal calore.

ESECUZIONE FUGHE*

Esecuzione fughe a parete:	6÷8 ore (rivestimento posato con adesivo a presa normale)
Esecuzione fughe a pavimento:	<ul style="list-style-type: none"> • 24÷48 ore (pavimento posato con adesivo a presa normale) • 7-14 gg (pavimento posato a malta)

* Questi tempi calcolati a 23°C e U.R. 50% vengono allungati dalla bassa temperatura associata ad alti valori di U.R. e ridotti dal calore.

DATI TECNICI*

Resistenza a compressione:	<ul style="list-style-type: none"> • Dopo 28 gg: (EN 12808-3): $\geq 30 \text{ N/mm}^2$ • Dopo cicli di gelo-disgelo (EN 12808-3): $\geq 15 \text{ N/mm}^2$
Resistenza a flessione:	<ul style="list-style-type: none"> • Dopo 28 gg: (EN 12808-3): $\geq 6 \text{ N/mm}^2$ • Dopo ciclo di gelo-disgelo (EN 12808-3): $\geq 2,5 \text{ N/mm}^2$
PH impasto:	12
Resistenza all'umidità:	ottima
Resistenza invecchiamento:	ottima
Resistenza ai solventi ed olii:	ottima
Resistenza agli acidi:	Scarsa
Resistenza agli alcali:	Ottima
Resistenza alla temperatura:	da -30°C a +90°C
Assorbimento d'acqua:	assorbimento d'acqua (EN 12808-5): <ul style="list-style-type: none"> • $\leq 2,00 \text{ g/30 min}$ • $\leq 5,00 \text{ g/240 min}$
Resistenza all'abrasione:	$\leq 1000 \text{ mm}^3$
Massa volumica del prodotto indurito:	$1,95 \text{ g/cm}^3$
Massa volumica della polvere:	$1,05 \text{ g/cm}^3$

* Questi valori derivano da prove di laboratori in ambiente condizionato e potrebbero risultare sensibilmente modificati dalle condizioni di messa in opera.

Ciclo applicativo

ATTREZZI

Trapano a basso n° giri, spatola di gomma, spugna.

PREPARAZIONE DEI SUPPORTI

Prima di iniziare l'operazione di stuccatura, verificare che il collante sia completamente indurito e che siano trascorse le tempistiche riportate in scheda tecnica. Le fughe da stuccare dovranno essere pulite e libere da collante o malta per tutto lo spessore. I materiali che hanno una superficie porosa come il cotto toscano necessitano di una preventiva stesura di cere idonee, avendo cura di non interessare al trattamento anche le fughe. Su materiali che presentano micro e macro cavità, si consiglia una prova preventiva di pulibilità.

APPLICAZIONE

PREPARAZIONE DELL'IMPASTO

• Versare un sacco da 25 kg in 8-8,5 litri di acqua pulita, oppure 1,6-1,7 litri per un sacco da 5 kg. Miscelare con cazzuola o trapano a basso numero di giri fino ad ottenere un impasto omogeneo e privo di grumi. Lasciare riposare l'impasto per 2 minuti e riagitare brevemente prima dell'utilizzo.

• Verificare che le fughe siano libere da collanti o malta



• Stendere con apposita spatola di gomma curando particolarmente il riempimento delle fughe. Una volta che il materiale posato inizia la fase di presa plastica, effettuare la pulizia con acqua pulita e spugna, in senso trasversale all'andamento delle fughe. Nel caso in cui la pulizia sia eseguita troppo presto, si potrebbe verificare lo svuotamento parziale delle fughe e il colore finale potrebbe subire alterazioni. Se il materiale è già indurito nella fuga, si dovrà effettuare una pulizia meccanica che potrebbe danneggiare la superficie della piastrella.



• Miscelando **webercolor basic** con il lattice **weber L50**, in totale sostituzione all'acqua di impasto si ottiene un prodotto ad elasticità, flessibilità ed idrofugazione migliorate, tali da consentire l'applicazione in piscine, facciate, terrazzi e bagni. Nel caso di superfici rugose, porose, cotto, gres levigato, si consiglia di eseguire una prova preliminare di pulizia.

AVVERTENZE E RACCOMANDAZIONI

- Prodotto pronto all'uso: aggiungere acqua nella quantità indicata. Non utilizzare dosaggi di acqua differenti da quelli consigliati, in quanto impasti eseguiti con differenti rapporti di miscelazione possono presentare tonalità di colore diverse.
- Su materiali che presentano micro e macro cavità si consiglia una prova preventiva di pulibilità.
- Sulla superficie delle fughe realizzate con prodotti cementizi si può formare talvolta un sottile strato biancastro. Questo fenomeno, definito efflorescenza, può essere causato da diversi fattori che intercorrono durante l'asciugatura e l'indurimento del materiale. Tra questi fattori sono ad esempio compresi: un eccesso di acqua di impasto, sottofondi e collanti di posa non perfettamente asciutti, o condizioni di bassa temperatura ed elevata umidità ambientale; un eventuale lavaggio con **weberklin A** dopo circa 7 gg, potrebbe attenuare o risolvere il suddetto fenomeno, si consiglia una prova preliminare su una piccola superficie.

VOCE DI CAPITOLATO

Esecuzione di stuccatura di pavimenti e rivestimenti interni ed esterni con sigillante cementizio, a bassi ritiri, a finitura liscia (tipo **webercolor basic** di Saint-Gobain Italia S.p.A.), idoneo al riempimento di fughe da 0 a 4 mm. Classificato CG2WA secondo la normativa EN13888

Il prodotto dovrà avere le seguenti caratteristiche:

Resistenza a compressione:	<ul style="list-style-type: none">• Dopo 28 gg: (EN 12808-3): ≥ 30 N/mm²• Dopo cicli di gelo-disgelo (EN 12808-3): ≥ 15 N/mm²
Resistenza a flessione:	<ul style="list-style-type: none">• Dopo 28 gg (EN 12808-3): ≥ 6 N/mm²• Dopo ciclo di gelo-disgelo (EN 12808-3): $\geq 2,5$ N/mm²
Assorbimento d'acqua:	assorbimento d'acqua (EN 12808-5): <ul style="list-style-type: none">• $\leq 2,00$ g/30 min• $\leq 5,00$ g/240 min
Resistenza all'abrasione:	≤ 1000 mm ³
Massa volumica del prodotto indurito:	1,95 g/cm ³

Saint-Gobain Italia S.p.A.

Via Giovanni Bensi 8, 20152 Milano
www.it.weber | info@it.weber

Registro Imprese: Milano n. 08312170155 • R.E.A.: Milano n. 1212939
Capitale Sociale: Euro 77.305.082,40 i.v. • Codice Fiscale e P. IVA: 08312170155
Soggetta ad attività di direzione e coordinamento di Saint-Gobain Produits Pour la Construction S.A.S.


SAINT-GOBAIN