



## webercolor basic XL

Malta cementizia colorata, a grana media, basso ritiro e ridotto assorbimento d'acqua, per la stuccatura di fughe da 3 a 30 mm

- Facile lavorabilità
- Facile da pulire anche in caso di supporti porosi
- Ottimo riempimento e adesione
- Resistenza all'abrasione

EN 13888

Malta cementizia per fughe di classe **CG2WA**

### CAMPI DI IMPIEGO

Stuccatura di fughe da 3 ÷ 30 mm in interno, esterno, a pavimento e a rivestimento, per:

- piastrelle ceramiche, pietre naturali
- cotto, listelli faccia a vista, klinker
- vetrocemento

### 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

$(a+b)/(axb) \times s \times f \times 1,6 = \text{kg/mq}$   
 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 5 sacco da kg 25
Aspetto:	polvere
Durata:	efficacia caratteristiche prestazionali nelle confezioni integre al riparo dall'umidità sacco 25 kg: <b>12 mesi</b> sacco 5kg : <b>24 mesi</b>
Colori:	vedi cartella colori

### CARATTERISTICHE DI MESSA IN OPERA \*

Acqua d'impasto:	20÷23%
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\***

<b>Esecuzione fughe a parete:</b>	12÷24 ore (in funzione del tipo di adesivo e natura del sottofondo)
<b>Esecuzione fughe a pavimento:</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 12÷24 ore (in funzione del tipo di adesivo e natura del sottofondo)</li> <li>• 7-14 gg (pavimento posato a malta)</li> </ul>

\* 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\***

<b>Resistenza a compressione:</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Dopo 28 gg (EN 12808-3): <math>\geq 30 \text{ N/mm}^2</math></li> <li>• Dopo cicli di gelo-disgelo (EN 12808-3): <math>\geq 15 \text{ N/mm}^2</math></li> </ul>
<b>Resistenza a flessione:</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Dopo 28 gg (EN 12808-3): <math>\geq 6 \text{ N/mm}^2</math></li> <li>• Dopo ciclo di gelo-disgelo (EN 12808-3): <math>\geq 2,5 \text{ N/mm}^2</math></li> </ul>
<b>PH impasto:</b>	12
<b>Resistenza all'umidità:</b>	ottima
<b>Resistenza invecchiamento:</b>	ottima
<b>Resistenza ai solventi ed olii:</b>	ottima
<b>Resistenza agli acidi</b>	scarsa
<b>Resistenza alla temperatura:</b>	da -30°C a +90°C
<b>Assorbimento d'acqua:</b>	assorbimento d'acqua (EN 12808-5): <ul style="list-style-type: none"> <li>• <math>\leq 2,00 \text{ g/30 min}</math></li> <li>• <math>\leq 5,00 \text{ g/240 min}</math></li> </ul>
<b>Resistenza all'abrasione</b>	$\leq 1000 \text{ mm}^3$
<b>Massa volumica del prodotto indurito:</b>	$2 \text{ g/cm}^3$
<b>Massa volumica della polvere:</b>	$1,35 \text{ g/cm}^3$

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

## Ciclo applicativo

**ATTREZZI**

Trapano a basso n° di giri, spatola di gomma, spugna in cellulosa

**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.

In caso di applicazioni in esterno, se nelle ore/giorni precedenti fosse piovuto è necessario assicurarsi che la fuga sia completamente asciutta prima di procedere con la stuccatura. In caso contrario potrebbero verificarsi alterazioni del colore dello stucco una volta asciutto. Per i materiali che hanno una superficie porosa o che presentino micro cavità, si consiglia una prova preventiva di pulibilità

**PREPARAZIONE DELL'IMPASTO**

Impastare la quantità di polvere desiderata, con il 20-23% in peso di acqua pulita. Miscelare con trapano a basso numero di giri fino ad ottenere un impasto omogeneo e privo di grumi. Lasciare riposare l'impasto per circa 2 minuti e riagitare brevemente prima dell'utilizzo.

**APPLICAZIONE**

Stendere con apposita spatola di gomma curando particolarmente il riempimento delle fughe. Togliere l'eccesso di stucco dalla superficie, muovendo la spatola diagonalmente alle fughe a prodotto ancora fresco.

Una volta che il prodotto posato inizia la fase di presa plastica (opacizzazione superficiale) effettuare la pulizia con acqua pulita e spugna, preferibilmente in cellulosa, prima emulsionando leggermente lo stucco e poi procedendo con la spugna in senso diagonale all'andamento delle fughe, per giungere ad una completa pulizia del rivestimento. Cambiare frequentemente l'acqua di pulizia. 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.

La pulizia finale deve essere eseguita a prodotto parzialmente indurito, ripassando la superficie con una spugna solo leggermente inumidita. L'eventuale presenza di un velo polveroso sulla piastrella, deve essere eliminato con un panno pulito ed asciutto

Miscelando **webercolor basic XL** con il lattice **weber L50 TOP**, in totale sostituzione all'acqua di impasto si ottiene un prodotto ad elasticità, flessibilità ed idrofugazione migliorate. Nel caso di superfici rugose, porose o in caso di cotto, gres levigato, si consiglia di eseguire una prova preliminare di pulizia

## Avvertenze e raccomandazioni

- Temperatura di applicazione compresa tra +5 e +35°C
- Non applicare su supporti gelati, in fase di disgelo o con rischio di gelo nelle 24 ore successive
- Prodotto pronto all'uso: aggiungere acqua nella quantità indicata. Non utilizzare dosaggi di acqua differenti da quelli consigliati, in quanto impatti eseguiti con differenti rapporti di miscelazione possono presentare tonalità di colore diverse
- Prima della stuccatura di rivestimenti a porosità superficiale elevata è consigliabile inumidirli passando una spugna umida per otturarne le micro porosità o cavità e facilitarne la successiva pulizia. Si consiglia una prova preventiva di pulibilità
- Prima della stuccatura di pietra o materiale lapideo è necessario accertarsi con non si tratti di materiale altamente sensibile alla macchiabilità; in caso di dubbi è opportuno procedere ad un test applicativo e attendere qualche giorno per verificare eventuali formazioni di macchie, prima di procedere alla stuccatura dell'intera superficie
- Scegliere il colore dello stucco cementizio con l'ausilio della mazzetta colore **webercolor**. I colori riportati su confezioni e depliant potrebbero infatti non essere corretti per motivi di stampa.

## Voce di Capitolato

Esecuzione di stuccatura di pavimenti e rivestimenti interni ed esterni con malta cementizia colorata a grana media, basso ritiro e ridotto assorbimento d'acqua (tipo **webercolor basic XL** di Saint-Gobain Italia S.p.A.), idoneo al riempimento di fughe da 3 a 30 mm. Classificato CG2WA secondo la normativa EN13888

Il prodotto dovrà avere le seguenti caratteristiche:

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

### Saint-Gobain Italia S.p.A.

Via Giovanni Bensi 8, 20152 Milano  
 sg-italia@saint-gobain.com | www.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.