

## webercolor premium

Stucco decorativo cementizio ad alte prestazioni, idrorepellente, anti-macchia, resistente a batteri, muffe e funghi

- Tecnologia PROTECT3\*: con ioni d'argento, resistente a batteri, muffe, funghi, alghe
- Tecnologia PURE-CLEAN®: resistente a macchie e sporco
- Flessibile e impermeabile
- · Colore stabile e uniforme
- · Resistente agli attacchi chimici e all'usura
- · Presa e indurimento rapidi



### EN13888

Malta cementizia per fughe di classe **CG2WA** Classe A + di emissioni nell'aria interna (bassissima emissione di sostanze organiche volatili)











### CAMPI DI IMPIEGO

Stuccatura decorativa ad alta resistenza di fughe fino a 15 mm, in interno ed esterno, pavimento e rivestimento. Per qualsiasi tipologia di ceramica, marmi, mosaico vetroso e ceramico, materiali compositi artificiali. In particolare per la sigillatura di:

- qualsiasi pavimentazione in ambiente residenziale, industriale e commerciale soggetta anche a traffico intenso
- piscine (non con acqua salata) e ambienti umidi soggetti ad elevato utilizzo
- pavimentazioni radianti
- · terrazze e rivestimenti in facciata

Essendo un prodotto a presa e indurimento rapidi, conferisce un'elevata resistenza alla carbonatazione e alle efflorescenze, una maggiore stabilità e durata del colore, nonché una rapida messa in servizio.

La speciale formulazione gli conferisce un ritiro finale praticamente nullo, con assenza di crepe e fessure da ritiro, oltre ad un'ottima capacità di riempimento della fuga.

Tecnologia **PROTECT**<sup>3</sup> - barriera antibatterica: impedisce la proliferazione di batteri, funghi e microrganismi, grazie alla speciale formulazione con additivi a base di **ioni d'argento** incorporati nella massa del prodotto.

Tecnologia **PURE CLEAN** - protezione antimacchia: elevata resistenza alle macchie grazie alla combinazione di additivi idrorepellenti e impermeabilizzanti che rendono la superficie inattaccabile da macchie e sporco.

## CARATTERISTICHE DI PRODOTTO

Confezioni:	sacco da kg 5
Durata:	efficacia caratteristiche prestazionali nelle con- fezioni integre al riparo dall'umidità sacco 5 kg: <b>12 mesi</b>
Colori:	vedi cartella colori

### CARATTERISTICHE DI MESSA IN OPERA

Acqua d'impasto:	22÷25% (1.1 - 1.25 litri di ac- qua per sacco da 5 kg)
Temperatura di applicazione:	da +5°C a +30°C
Tempo di vita dell'impasto:	50 min
Transitabilità:	dopo 4-8 ore (traffico leggero)
Tempo di messa in esercizio:	12 ore 7 gg (in caso di immer- sione)

<sup>\*</sup> 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\*

DATI TECNICI	
Resistenza a com- pressione:	<ul> <li>Dopo 28 gg: (EN 12808-3):</li> <li>≥ 15 N/mm²</li> <li>Dopo cicli di gelo-disgelo (EN 12808-3): ≥ 15 N/mm²</li> </ul>
Resistenza a flessione:	Dopo 28 gg (EN 12808-3):     ≥ 2,5 N/mm²     Dopo ciclo di gelo-disgelo     (EN 12808-3): ≥ 2,5 N/     mm²
Ritiro:	≤ 3 mm/m
Resistenza alla temperatura:	da -20°C a +100°C
Assorbimento d'acqua:	assorbimento d'acqua (EN 12808-5): • ≤ 2,00 g/30 min • ≤ 5,00 g/240 min
Resistenza all'abra- sione	≤ 1000 mm³
Massa volumica del prodotto indurito:	1,60 g/cm³

<sup>\*</sup> Questi valori derivano da prove di laboratori in ambiente condizionato e potrebbero risultare sensibilmente modifcati dalle condizioni di messa in opera.

### **N**ON APPLICARE SU

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

### **C**onsumo

(a+b)/(axb)xsxfx1,5=kg/mq

a = lunghezza piastrelle in mm

b = larghezza piastrelle in mm

s = spessore piastrella in mm f = larghezza fuga in mm

### ESECUZIONE FUGHE\*

Esecuzione fughe a parete:

6-8 ore (in funzione del tipo di adesivo, della natura del sottofondo e della dimensione della piastrella)

Esecuzione fughe a pavimento:

- 24-48 ore (in funzione del tipo di adesivo, della natura del sottofondo e della dimensione delle piastrelle)
- 7-14 gg (pavimento posato a malta)



<sup>\*</sup> 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.

# Ciclo applicativo

### **A**TTREZZI

Trapano a basso nº 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. Si consiglia di far trascorre almeno 24 ore dalla posa della ceramica o pietra naturale (a seconda delle condizioni atmosferiche e al tipo di adesivo utilizzato), soprattutto in caso di posa di grandi formati o in caso di supporti inassorbenti (ad esempio sovrapposizioni su vecchi pavimenti, membrane di separazione, membrane elasto-cementizie). Le fughe da stuccare dovranno essere pulite e libere da collante per tutto lo spessore, per evitare possibili difformità cromatiche.

Per i materiali che hanno una superficie porosa o che presentino micro cavità, si consiglia una prova preventiva di pulibilità

### APPLICAZIONE

### PREPARAZIONE DELL'IMPASTO

Mescolare **webercolor premium** con 1,1-1,25 litri di acqua pulita per sacchetto da 5kg, utilizzando un mescolatore a basso numero di giri, fino ad ottenere un impasto omogeneo e privo di grumi. Lasciare riposare per circa due minuti e rimescolare bene prima dell'utilizzo.

Riempire bene le fughe con l'impasto utilizzando un'idonea spatola in gomma, senza lasciare vuoti o dislivelli. Togliere l'eccesso di prodotto dalla superficie, muovendo la spatola diagonalmente alle fughe ad impasto ancora fresco

### **PULIZIA**

Una volta che il materiale posato inizia la fase di presa plastica ovvero quando la lucentezza superficiale dello stucco scompare, effettuare la pulizia con una spugna (preferibilmente di cellulosa e di grandi dimensioni), inumidita con acqua pulita, 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. Mediamente con temperature estive il tempo di attesa è compreso tra 10 e 30 minuti. In caso di applicazioni in esterno e in particolare in facciata, è consigliabile evitare le ore più calde e l'irraggiamento diretto del sole , creando delle schermature. Con temperature invernali o per applicazioni interno, il tempo di attesa può essere compreso tra i 30 e i 50 minuti

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

## AVVERTENZE E RACCOMANDAZIONI

- Temperatura di applicazione compresa tra 10 e 30 ° C.
- Resistente alle aggressioni chimiche dei prodotti per la pulizia della casa e per la piscina, come acqua clorata, candeggina, soda, acidi con pH> 3
- · Non applicare in esterno in caso di pioggia, forte calore o rischio di gelo
- Non utilizzare dosaggi di acqua differenti da quelli consigliati, in quanto impasti 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.
- In piscina verificare l'idoneità del prodotto in funzione del trattamento chimico o fisico previsto; in piscine con acqua salata utilizzare weberepox easy
- In ambienti dove è richiesta un'elevata resistenza ai prodotti chimici, pulizie frequenti o un elevato grado di igiene (ospedali, industrie alimentari, ecc.) utilizzare lo stucco decorativo epossidico weberepox easy.

### VOCE DI CAPITOLATO

Stuccatura di pavimenti e rivestimenti interni ed esterni con stucco decorativo cementizio a presa rapida, bassi ritiri, idrorepellente, additivato con ioni d'argento per conferirgli proprietà batteriostatiche, anti-muffa, anti-alga (tipo webercolor premium di Saint-Gobain Italia S.p.A.). La particolare formulazione gli conferisce proprietà anti-macchia, riduce i rischi di carbonatazione e consente di mantenere inalterati i colori nel tempo. La finitura è fine e compatta e presenta un'elevata resistenza all'abrasione e alle aggressioni chimiche dei prodotti di pulizia, idoneo al riempimento di fughe fino a 15 mm. Classificato CG2WA secondo la normativa ENI3888

Il prodotto dovrà avere le seguenti caratteristiche:

Resistenza a compressione:	<ul> <li>Dopo 28 gg: (EN 12808-3): ≥ 15 N/mm²</li> <li>Dopo cicli di gelo-disgelo (EN 12808-3): ≥ 15 N/mm²</li> </ul>
Resistenza a flessione:	<ul> <li>Dopo 28 gg (EN 12808-3): ≥ 2,5 N/mm²</li> <li>Dopo ciclo di gelo-disgelo (EN 12808-3): ≥ 2,5 N/mm²</li> </ul>
Assorbimento d'acqua:	assorbimento d'acqua (EN 12808-5): • ≤ 2,00 g/30 min • ≤ 5,00 g/240 min
Resistenza all'abrasione:	≤ 1000 mm³
Massa volumica del prodotto indurito:	1,60 g/cm³

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

