



**weber.col classic**



## CARATTERISTICHE PRODOTTO

### Collante cementizio in polvere

- Ingelivo
- Elevata lavorabilità
- Eccellente comfort applicativo

### Confezioni:

sacco da kg 25 bianco/grigio - sacco da kg 5 bianco

### Aspetto:

polvere

### Durata:

- Efficacia caratteristiche prestazionali: 12 mesi nelle confezioni integre al riparo dall'umidità
- Conformità al D.M. 10.05.2004 indicata sulla confezione

### Colori:

bianco, grigio

### Resa per confezione:

Sacco da 25 kg: 5÷12,5 mq

Sacco da 5 kg: 1÷2,5 mq

## CAMPI D'IMPEGO

Posa in esterno ed interno a parete e pavimento di materiali mediamente assorbenti fino a dimensioni di cm 30x30 (o 900 cm<sup>2</sup>).

### Supporti:

- Intonaci a base cemento
- Malte bastarde
- Massetti cementizi

### Non applicare direttamente su:

- Gesso e anidrite (applicare preventivamente **weber.prim PF15**)

### Non applicare su:

- Calcestruzzo
- Cemento cellulare espanso
- Legno
- Metallo
- Pavimenti vinilici, linoleum, gomma



## VOCE DI CAPITOLATO

Posa di pavimenti e rivestimenti interni ed esterni in ceramica con collante cementizio in polvere **weber.col classic** della **Saint-Gobain Weber**, a tecnologia SP Tech che garantisce un notevole abbattimento della polvere nelle varie fasi di lavorazione. Eccellente comfort applicativo, elevata lavorabilità. Classificato come C1 secondo le normative EN 12004.

## DATI TECNICI\*

pH impasto: 12  
Nocività (D.Lgs 03-02-97, N°52 e segg.): no  
Infiammabilità (D.Lgs 03-02-97, N°52 e segg.): no  
Resistenza all'umidità: ottima  
Resistenza all'invecchiamento: ottima  
Resistenza ai solventi ed olii: ottima  
Resistenza ad acidi ed alcali : scarsa  
Resistenza alla temperatura: da -30°C a +90°C  
Flessibilità: scarsa

### Prestazioni: bianco/grigio

Tempo aperto (EN 1346):

- 20 min  $\geq 0,5$  N/mm<sup>2</sup>

Adesioni (EN1348):

- iniziale 28 gg  $\geq 0,5$  N/mm<sup>2</sup>
- dopo azione del calore  $\geq 0,5$  N/mm<sup>2</sup>
- dopo immersione in acqua  $\geq 0,5$  N/mm<sup>2</sup>
- dopo cicli di gelo/disgelo  $\geq 0,5$  N/mm<sup>2</sup>

*\*Questi valori derivano da prove di laboratorio in ambiente condizionato a 22°C e 50% U.R. e possono essere sensibilmente modificati dalle condizioni di messa in opera.*

## AVVERTENZE E RACCOMANDAZIONI

- Non applicare su supporti gelati, in corso di disgelo o con rischio di gelo nelle 24 ore successive
- Con giornate calde e ventose i supporti porosi dovranno essere inumiditi con acqua
- Con materiali trafileati, in esterno ed in presenza di sollecitazioni elevate, praticare la doppia spalmatura ed esercitare una pressione appropriata

## CARATTERISTICHE DI MESSA IN OPERA\*

Acqua d'impasto: 25÷26%  
Durata dell'impasto: 8 ore  
Temperatura di applicazione: da +5 a +35°C  
Tempo aperto: >20 min  
Transitabilità: 24÷48 ore  
Indurimento finale: 14 giorni

### Esecuzione fughe:

- parete: 6÷8 ore
- pavimento: 24÷48 ore

*\*Questi tempi calcolati a 22° e U.R. 50% vengono allungati dalla bassa temperatura associata ad alti valori di U.R. e ridotti dal calore.*

### Consumo:

2 kg/mq mosaici  
2÷5 kg/mq altri formati

## CICLO APPLICATIVO

### Attrezzi:

- Trapano a basso n° di giri o cazzuola
- Spatola dentata

### Preparazione dei supporti:

I supporti devono essere planari, stabili, duri, normalmente assorbenti, puliti ed asciutti. Su sottofondi in gesso o anidrite stendere almeno 6 ore prima una mano di **weber.prim PF15**.

### Applicazione:

#### Preparazione impasto:



- A)** Versare un sacco da 25 kg in circa 6,5 lt di acqua pulita.
- B)** Miscelare con cazzuola o trapano a basso numero di giri (500 giri/min) sino ad ottenere un impasto omogeneo e privo di grumi.
- C)** Lasciare riposare l'impasto per circa 10 min e riagitare brevemente prima dell'utilizzo.



#### Operazioni di posa:

**D)** Stendere il collante con spatola dentata nello spessore opportuno avendo cura di schiacciarlo preventivamente sul supporto con la parte liscia della spatola. Tale operazione permette, oltre all'inglobamento di eventuali tracce di polvere presenti, di sfruttare totalmente il tempo aperto e di registrabilità del collante omogeneizzando gli assorbimenti.



- E)** Durante la posa verificare che non si sia formata una pellicola superficiale sul collante; nel caso, ripassare la spatola con un po' di prodotto fresco.
- F)** Battere accuratamente le piastrelle per permetterne la perfetta bagnatura.
- G)** **weber.col classic** può anche essere impastato con **weber L50**. Questo permette di ottenere un collante idoneo alla posa di piastrelle su supporti difficili.