



**weber.col** progres400



## CARATTERISTICHE PRODOTTO

### Collante a leganti misti ad elevate prestazioni

- Posa in sovrapposizione
- Elevata adesione anche su supporti difficili
- Ingelivo
- Posa di materiali inassorbenti
- Elevato tempo di registrabilità
- Tempo aperto prolungato
- Eccellente lavorabilità
- Scivolamento verticale nullo

### Confezioni:

sacco da kg 25

### 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:

5÷12,5 mq

## CAMPI D'IMPEGO

Posa in interno ed esterno, a parete, a pavimento ed in sovrapposizione di materiali inassorbenti e pietre naturali anche di grandi dimensioni.

### Supporti:

- Intonaci cementizi
- Pavimenti riscaldanti
- Calcestruzzo stagionato
- Vecchi supporti in piastrelle, pietre naturali

### Non applicare direttamente su:

- Legno (applicare almeno 4 ore prima **weber.prim PF16**)
- Guaina bituminosa (applicare almeno 3 giorni prima **weber.dry S24**)
- Superfici in gesso (applicare preventivamente **weber.prim PF15**)

### Non applicare su:

- Metallo
- Pavimenti vinilici, linoleum, gomma



## VOCE DI CAPITOLATO

Posa di pavimenti e rivestimenti interni ed esterni con collante a leganti misti **weber.col progres400** della **Saint-Gobain Weber** a tecnologia SP Tech che garantisce un notevole abbattimento della polvere nelle varie fasi di lavorazione, specifico per materiali inassorbenti di grandi dimensioni, che offra la possibilità di posare su supporti cementizi anche stagionati, o pavimenti riscaldanti, ed anche in sovrapposizione su vecchie pavimentazioni in ceramiche o pietre naturali. Tale adesivo, applicabile anche su superfici in gesso, previa posa di **weber.prim PF15**, su superfici in legno, previa posa di **weber.prim PF16** almeno 4 ore prima, e su vecchie guaine bituminose, previa applicazione almeno 3 giorni prima della guaina liquida **weber.dry S24**. E' classificato C2TE secondo le normative EN12004.

## 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: buona

### Prestazioni: bianco/grigio

Tempo aperto (EN 1346):

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

Adesioni (EN1348):

- iniziale 28 gg  $\geq 1,0$  N/mm<sup>2</sup>
- dopo azione del calore  $\geq 1,0$  N/mm<sup>2</sup>
- dopo immersione in acqua  $\geq 1,0$  N/mm<sup>2</sup>
- dopo cicli di gelo/disgelo  $\geq 1,0$  N/mm<sup>2</sup>

Scivolamento verticale: nullo

*\*Questi valori derivano da prove di laboratorio in ambiente condizionato e potrebbero risultare 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 di impasto: 27÷29%  
Durata dell'impasto: 8 ore  
Temperatura di applicazione: da +5% a +35% °C  
Tempo aperto: > 30 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 7,0 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.