



## weber IP610 extra



### Plus prodotto

- Fibrato
- Limitata la formazione di cavillature
- Buona lavorabilità anche se applicato a mano



Trova un rivenditore

\*ci prendiamo cura di te

Intonaco di sottofondo fibrorinforzato ad applicazione meccanizzata a base calce-cemento

### \*Caratteristiche

Le informazioni contenute in questa scheda sono il risultato delle conoscenze disponibili alla data di pubblicazione. Saint-Gobain PPC Italia non si assume alcuna responsabilità per danni a persone o cose derivanti da un uso improprio di tali informazioni e si riserva il diritto di modificare i dati senza preavviso.

#### > CAMPI D'IMPIEGO

Intonaco fibrorinforzato composto da calce idrata, cemento, fibre polimeriche, aggregati e additivi selezionati per utilizzo in interno ed esterno di edifici a destinazione residenziale, commerciale e industriale.

Supporti:

- Laterizio
- Blocchi in cemento
- Strutture in calcestruzzo preventivamente trattate con weber.prim CL10
- Murature miste preventivamente trattate con un rinzafo di weber IP610 extra (nel caso di supporti deboli è necessario l'impiego di una rete in fibra di vetro ad elevata grammatura o rete metallica zincata adeguatamente posata).

Non applicare su:

- Supporti in gesso
- Supporti verniciati
- Supporti deboli senza adeguata preparazione (rinzafo, rete metallica zincata)
- Murature soggette a risalita di umidità
- Blocchi isolanti in legnoccemento o polistirolo

#### > DATI DI CONFEZIONE

Confezioni:

sacco da 25 kg

sfuso in silos

Aspetto:

polvere grigia

Durata:

- Efficacia caratteristiche prestazionali: 6 mesi nelle confezioni integre al riparo dall'umidità

- Prodotto conforme Reg.1907/2006 (REACH) Allegato XVII, punto 47 e 1272/2008 (CLP), All. II, punto 2.3; come indicato sulla confezione

Resa per confezione:

1,8 mq per cm di spessore (kg 25)



### PRODOTTI COLLEGATI

**weber.prim** CL10

Promotore di adesione a base di resine in dispersione acquosa

**weber.cem** RS350

Rasante, a finitura civile fine, di colore bianco o grigio per esterni ed interni

**weber.cem** RN360

Rasante idrofugato per intonaci o calcestruzzo, a finitura liscia di colore bianco, per esterni ed interni

**weber.cem** RK355

Rasante idrofugato per intonaci o calcestruzzo, a finitura civile fine di colore bianco o grigio, per esterni ed interni

**weber.cem** RP370

Rasante idrofugato per intonaci o calcestruzzo, a finitura civile media, di colore bianco o grigio, per esterni ed interni

**weber** RZ

Finitura bianca liscia per intonaci interni a base di pietra di gesso selezionata e calce idrata

Prodotti	Consumi	Spessori
weber IP610 extra	14 kg/mq	per 1 cm

## Applicazione

### > CARATTERISTICHE DI MESSA IN OPERA

Acqua di impasto: 20÷26% circa

Tempo di vita dell'impasto (Pot-life): 2 ore

Tempo di attesa per la rabottatura: > 6 ore

Tempo fermo macchina: < 45 min

Tempo di attesa consigliato per la rasatura (in condizioni standard) \*: 1 giorno per ogni mm di spessore dell'intonaco (non meno di 28 gg nel caso di rasature lisce in esterno o finiture colorate)

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

*\* Questi tempi potrebbero subire delle variazioni in funzione della tipologia del supporto e delle condizioni meteorologiche.*

### > ATTREZZI

- Macchina intonacatrice
- Staggia di alluminio
- Rabotto
- Cazzuola
- Spatola metallica
- Frattazzo di spugna

### > PREPARAZIONE DEI SUPPORTI

Il supporto deve essere omogeneo, resistente, ruvido, pulito ed inumidito.

Su murature vecchie si consiglia un idrolavaggio per la totale eliminazione delle polveri e successiva applicazione di un rinzafo su fondo inumidito. Nel caso di murature deboli sarà necessario anche l'utilizzo di una rete metallica zincata posata a circa 1 cm dal supporto. Sul termolaterizio è necessario inumidire la muratura il giorno prima dell'applicazione e, in estate, anche la sera.

### > APPLICAZIONE

- Posizionare i paraspigoli e fasce di riferimento utilizzando esclusivamente malte a base cemento-calce.
- Dosare l'acqua d'impasto regolando il flussimetro della macchina intonacatrice fino ad ottenere una malta consistente e plastica (23 lt circa d'acqua per 100 kg di polvere). Inumidire il supporto prima dell'applicazione.
- Punti di discontinuità (ad esempio travi, pilastri, pannelli isolanti a contatto con tamponamenti in laterizio) devono essere armati con rete in fibra di vetro, che sarà applicata nello spessore dell'intonaco e non in aderenza alla muratura. La rete dovrà sporgere di circa 30 cm dai punti sopracitati. Fascie di rete in fibra di vetro devono inoltre essere poste diagonalmente in corrispondenza degli angoli di aperture di porte e finestre. Proiettare da una distanza di circa 20 cm in modo da ottenere una rosa di spruzzo uniforme, con spessore minimo di 1 cm.
- Applicare a seguire una eventuale seconda mano. Lo spessore per mano dovrà essere compreso fra 1 e 2 cm. Attendere alcuni minuti prima di procedere alla livellatura con staggia di alluminio.
- Dopo almeno 4 ore a prodotto indurito (terminata la fase plastica) rabottare la superficie e riquadrare angoli e spigoli.
- Per ottenere una superficie a civile grossolano, atto a ricevere finiture tipo rivestimenti colorati a spessore, applicare dopo la robottatura, lo stesso weber IP610 extra nello spessore di 2-3 mm e spugarlo.
- In alternativa, per ottenere una superficie con differenti finiture, rifinire con i rasanti della gamma weber.cem o weber.calce o con il rasante a base gesso weber RZ (in interno).
- weber IP610 extra può essere rifinito direttamente (previo impiego degli opportuni primer laddove previsti) con le finiture colorate a spessore delle gamme weber.cote o weber.calce.



### > AVVERTENZE E RACCOMANDAZIONI

- Temperatura d'impiego +5°C ÷ +35°C.
- Non applicare su supporti gelati o in fase di disgelo.
- Non applicare con temperature elevate e supporti assorbenti, inumidire sempre i supporti il giorno prima dell'applicazione.
- Proteggere l'intonaco da una rapida essiccazione ed inumidire per alcuni giorni dopo l'applicazione.
- Non applicare su supporti non omogenei se non opportunamente preparati.
- Non ricoprire in esterno con rivestimenti pesanti ma utilizzare weber IP620.

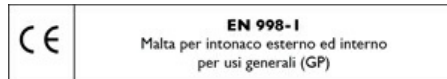
## Dati tecnici

## > DATI TECNICI

Granulometria: <1,4 mm  
Massa volumica del prodotto indurito: 1500 kg/m<sup>3</sup>  
Resistenza a compressione a 28 gg:  $\geq 2,5$  N/mm<sup>2</sup>  
Resistenza a flessione a 28 gg:  $> 1,3$  N/mm<sup>2</sup>  
Modulo di elasticità dinamica: 5.000 N/mm<sup>2</sup>  
Reazione al fuoco (UNI-EN 13501-1:2002): Classe A1  
Adesione FP (UNI-EN 1015-12):  $\geq 0,3$  N/mm<sup>2</sup>  
Assorbimento d'acqua per capillarità (UNI-EN 1015-18): W0  
Coefficiente di resistenza al passaggio del vapore:  $\mu < 20$   
Conduttività termica (val. tab. EN 1745:2002):  $\lambda=0,4$  W/mK  
Durabilità: NPD

*Questi valori si riferiscono a prove di laboratorio in ambiente condizionato e potrebbero risultare sensibilmente modificati dalle condizioni di messa in opera*

## > CONFORMITÀ




## > VOCE DI CAPITOLATO


Intonacatura fibrata di sottofondo ad applicazione meccanizzata di murature tradizionali interne ed esterne con malta premiscelata, da impastare con sola acqua, weber IP610 extra di Weber conforme alla norma UNI-EN 998-1, con un consumo di 14 kg/mq per cm di spessore. Tale intonaco deve avere resistenza a compressione a 28 gg  $\geq 2,5$  N/mm<sup>2</sup> e un valore di adesione FP pari a B-0,3 N/mm<sup>2</sup>.

## Documentazione

Scheda di sicurezza

 Scheda di sicurezza weber IP610 extra

Scheda DOP

 Scheda DOP 1 - weber IP610 extra

 Scheda DOP 2 - weber IP610 extra