



## webercem RS350 maxi

Rasante minerale universale idrofugato e fibrorinforzato, a finitura civile media, per interni ed esterni applicabile anche ad alto spessore.

- Applicabile su vecchie pitture da interno
- Applicabile fino a 30 mm di spessore
- Ottima adesione anche su calcestruzzo e solai predalles
- Traspirante, applicabile sugli intonaci alla calce e da risanamento
- Grande lavorabilità anche ad alti spessori
- Ottima frattazzabilità e finitura omogenea
- Applicabile anche a macchina



EN 998-1

Malta per intonaco esterno e interno per usi generali (GP)

### CAMPIDI IMPIEGO

Per rifinire e levigare irregolarità su intonaci, vecchi e nuovi, sia esterni che interni. Nelle ristrutturazioni per levigare e rasare elementi di facciata, cornicioni, pareti e soffitti in calcestruzzo anche con supporti eterogenei. Conferisce maggiore protezione all'intonaco grazie alla caratteristiche di idrorepellenza, prevenendo e limitando il degrado dovuto agli agenti atmosferici.

### SUPPORTI

- Intonaci tradizionali o premiscelati a base cemento e calce idrata, nuovi o stagionati
- Intonaci tradizionali a base di calce idraulica naturale tipo **webercalce**
- Intonaci da risanamento **webersan**
- Supporti in gesso (intonaci, pannelli o cartongesso), purché si utilizzi **weberprim PF15** (applicare una prima mano di primer e dopo 24 ore la



seconda mano. Entro un tempo massimo di 2/3 ore applicare il **webercem RS350 maxi**)

- Calcestruzzo
- Solai predalles
- Rivestimenti plastici consistenti e ben ancorati
- Pitture da interno (purché stabili)
- Pitture da interno inassorbenti o smalti plastici (con **weberprim CL10**)

### NON APPLICARE SU

- Intonaci instabili o supporti inconsistenti e friabili
- Supporti con irregolarità superiori a 30 mm
- Supporti gelati, in fase di disgelo, o con rischio di gelo nelle 24 ore successive

### CONSUMO

1,2 kg/mq per mm di spessore

## CARATTERISTICHE DI PRODOTTO

Confezioni:	sacchi da kg 25
Aspetto:	polvere bianca
Durata del prodotto:	sacco da kg 25: <b>12 mesi</b> in confezioni integre al riparo dall'umidità
Resa per confezione:	7 mq per 3 mm di spessore

## CARATTERISTICHE DI MESSA IN OPERA\*

Acqua d'impasto:	24÷28%
Temperatura di applicazione:	+5°C ÷ +35°C
Tempo di vita dell'impasto:	2 ore
Tempo di ricoprimento:	almeno 7 giorni
Spessore:	<ul style="list-style-type: none"> <li>Minimo 1° mano: 3 mm</li> <li>Massimo totale (in più mani): 30 mm</li> </ul>
Tempo di impasto:	3 min
Tempo di attesa tra 1 <sup>a</sup> e 2 <sup>a</sup> mano:	60 min

\* 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

### ATTREZZI

Spatola d'acciaio, frattazzino di spugna, trapano con frusta.

### PREPARAZIONE DEI SUPPORTI

Il supporto deve essere pulito, omogeneo, resistente, complanare e uniformemente assorbente; privo di parti instabili o sfarinanti (polvere di raschiatura o rabottatura nel caso di sottofondi a proiezione meccanizzata). Nel caso di intonaci stagionati, inumidirli prima di procedere con la rasatura. Nel caso di intonaci nuovi, è consigliabile attendere un giorno per ogni mm di spessore di intonaco prima di applicare la rasatura. Per gli intonaci a base calce idraulica attendere la completa maturazione. I calcestruzzi devono essere lavati, sgrassati e privi di qualsiasi traccia di efflorescenze saline ed oli disarmanti. Sui supporti lisci inassorbenti applicare preventivamente **weberprim CL10**.

Trattare supporti molto assorbenti con **weberprim PF15** 2-3 ore prima dell'applicazione di **webercem RS350 maxi**.

In presenza di vecchi strati di pittura, è necessario effettuare una prova di strappo\* al fine di stabilire la buona coesione del sottofondo. Per consolidare supporti di pittura deboli utilizzare **weberprim RS12-A**. Qualora la pittura risulti essere inassorbente è necessario applicare preventivamente un primer **weberprim CL10**.

### APPLICAZIONE

• Inumidire il supporto prima dell'applicazione

### DATI TECNICI\*

Granulometria :	< 1,2 mm
Resistenza a compressione:	a 28 gg: $\geq 4 \text{ N/mm}^2$
Reazione al fuoco:	EUROCLASSE A1
Adesione:	$\geq 0,5 \text{ N/mm}^2$
Assorbimento d'acqua:	W1 (UNI EN 1015-18)
Massa volumica del prodotto indurito:	1280 kg/m <sup>3</sup>
Coefficiente di resistenza al passaggio di vapore:	$\mu < 15$
Conduttività termica:	$\lambda = 0,40 \text{ W/mK}$ (val. tab. EN 1745:2002)

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

• Impastare con circa 6,5 litri di acqua pulita per sacco da 25 kg di prodotto con agitatore a frusta a basso numero di giri o con macchina intonacatrice in continuo. L'impasto dovrà risultare completamente omogeneo, privo di grumi.

• Far riposare 5 minuti, agitare nuovamente per 30 secondi ed applicare con spatola metallica su supporto umido.

• L'applicazione viene fatta in due mani con attesa di circa 60 min tra la 1<sup>a</sup> e la 2<sup>a</sup> (fortemente dipendente dal tipo di supporto e dalla sua stagionatura). Rifinire con frattazzino di spugna inumidendo con acqua se necessario fino ad ottenere una superficie uniforme priva di giunte o sormonte. In caso di supporti eterogenei o rimanetti è consigliabile armare la rasatura con una rete sottile in fibra di vetro "tipo cappotto".

• NB: Riempire i giunti delle predalles con **webercem RS350 maxi** almeno 48 ore prima dell'applicazione. Non superare lo spessore di 1 cm e mettere una rete in fibra di vetro nella rasatura a cavallo del giunto.

• Idoneo a ricevere finiture decorative della gamma **webercote** e **weberpaint**.

\* Per la prova di adesione è necessario eseguire, in più zone, una prova di resistenza allo strappo: ciò può avvenire con l'annegamento di una rete di armatura in fibra di vetro su di una porzione di almeno 30x30 cm nel rasante previsto. Dopo almeno 7 giorni, alla prova di strappo si deve rimuovere solo l'armatura, lasciando il rasante attaccato al supporto.

## Avvertenze e raccomandazioni

- Evitare l'applicazione con forte vento o in pieno sole o su superfici surriscaldate
- Inumidire sempre il supporto prima dell'applicazione
- Non idoneo a ricevere piastrelle o rivestimenti pesanti
- Nel caso di utilizzo del **weberprim CL10** fare attenzione ai tempi di ricoprimento del primer

## Voce di Capitolato

Realizzazione di rasatura protettiva idrofugata e/o di strato di regolarizzazione su superfici intonacate, nuove o esistenti, tradizionali o da risanamento, interne o esterne, con rasante a base di leganti idraulici a finitura civile media (tipo **webercem RS350 maxi** di Saint-Gobain Italia S.p.A) da impastare con sola acqua, da applicarsi manualmente con l'utilizzo di spatola in acciaio in due o più mani con un consumo di 1,2 kg/mq per mm di spessore. Il prodotto dovrà essere conforme alla normativa EN 998-1.

Il prodotto dovrà avere le seguenti caratteristiche:

Resistenza a compressione:	a 28 gg: $\geq 4 \text{ N/mm}^2$
Reazione al fuoco:	EUROCLASSE A1
Adesione :	$\geq 0,5 \text{ N/mm}^2$
Assorbimento d'acqua:	W1 (UNI EN 1015-18)
Massa volumica del prodotto indurito:	1280 kg/m <sup>3</sup>
Coefficiente di resistenza al passaggio di vapore:	$\mu < 15$
Conduttività termica:	$\lambda = 0,40 \text{ W/mK}$ (val. tab. EN 1745:2002)

## 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.