



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 frattazabilità e finitura omogenea
- Applicabile anche a macchina



EN 998-1
Malta per intonaco esterno e interno per usi generali (GP)



TRASPIRANTE



MAX SPESSORE DI APPLICAZIONE



INTERNI
ESTERNI



IDROFUGATO



FIBRATO



APPLICAZIONE
A MACCHINA
E A MANO

CAMPI DI IMPIEGO

Per rifinire e livellare irregolarità su intonaci, vecchi e nuovi, sia esterni che interni. Nelle ristrutturazioni per livellare 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: 12 mesi 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:	• Minimo 1° mano: 3 mm • Massimo totale (in più mani): 30 mm
Tempo di impasto:	3 min
Tempo di attesa tra 1° e 2° 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.

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 ³
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.

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

• 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 1a e la 2a (fortemente dipendente dal tipo di supporto e dalla sua stagionatura). Rifornire con frattazzo di spugna inumidendo con acqua se necessario fino ad ottenere una superficie uniforme priva di giunte o sormonte. In caso di supporti eterogenei o rimaneggiati 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^3
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.