webercem RA30 START

Rasante cementizio ad elevate prestazioni di adesione

- Elevata adesione anche su calcestruzzo e solai predalles
- Applicabile su vecchi plastici, rivestimenti in mosaico e ceramici
- Elevata resistenza alla carbonatazione

EN 1504-2
Prodotti per la protezione superficiale **(PI)**
rivestimento di protezione contro i rischi della penetrazione

Campi di impiego

Rasante cementizio premiscelato ad elevate prestazioni di adesione, specifico per rasare superfici inassorbenti con irregolarità fino a 5 mm, adatto in esterno o interno.

Supporti

- Intonaci a calce e cemento anche se verniciati
- Calcestruzzo e intonaci cementizi inumiditi
- Rivestimenti plastici consistenti e ben ancorati
- Vecchi rivestimenti in mosaico o ceramici
- Intonaci consistenti con residui di collanti cementizi

Non applicare su

- Irregolarità superiori a 5 mm
- Superfici inconsistenti
- Idropitture da interno
- Supporti in gesso

Consumo

1,4 kg/mq per mm di spessore

Caratteristiche di prodotto

Confezioni:	sacchi da kg 25
Aspetto:	polvere bianca/grigia
Durata del prodotto:	**12 mesi** nelle confezioni integre al riparo dall'umidità
Resa per confezione:	5,5 mq per 3 mm di spessore
Finiture:	Idoneo a ricevere finiture colorate, previo utilizzo di apposito primer, della gamma **webercote** (esclusi prodotti base calce idraulica naturale)

Caratteristiche di messa in opera*

Acqua d'impasto:	20÷23%
Temperatura di applicazione:	+5°C ÷ +35°C
Tempo di vita dell'impasto:	2 ore
Tempo di ricoprimento:	almeno 7 giorni
Spessore:	• Minimo 1° mano: 2 mm • Massimo totale (in più mani): 5 mm

* 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 :	≤ 0,6 mm
Resistenza a compressione:	a 28 gg: ≥ 18 N/mm^2
Reazione al fuoco:	EUROCLASSE A1
Adesione:	≥ 0,7 N/mm^2
Massa volumica del prodotto indurito:	1800 kg/m^3
Assorbimento capillare:	< 0,1 kg/m^2 h^{0,5}
Permeabilità alla CO_2:	Sd > 50 m
Compatibilità termica:	≥ 1,0 N/mm^2
Conduttività termica:	λ = 0,74 W/mK (val. tab. EN 1745:2002)

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

weber
SAINT-GOBAIN

11/07/22

Ciclo applicativo

Attrezzi
Trapano con frusta, spatola d'acciaio, frattazzo di spugna.

Preparazione dei supporti
I supporti devono essere stabili, stagionati, asciutti, privi di parti inconsistenti. Lavare le superfici, rimuovere cere, sostanze grasse, trattamenti idrorepellenti; spazzolare e fare asciugare Rimuovere rivestimenti sintetici non perfettamente aderenti con **weberklin S**. Inumidire intonaci a calce-cemento o cementizi, per rimuovere polveri o eventuali residui e attendere la scomparsa del velo d'acqua superficiale.

Applicazione
- Impastare **webercem RA30 START** con circa 5,2 lt di acqua pulita per sacco da 25 kg e amalgamare fino a raggiungere la consistenza ottimale utilizzando un agitatore meccanico, e utilizzare nelle 2 ore successive.
- Applicare utilizzando spatola d'acciaio in spessore 2÷3 mm e ricoprire con una seconda mano ove necessario. Inserire una rete sottile (tipo **webertherm RE160**) tra 1ª e 2ª mano. La rete dovrò risultare nel corpo del rasante e non in aderenza al supporto
- Per decorare con pittura, frattazzare con frattazzo di spugna e attendere la perfetta essiccazione. Nel caso in cui si voglia applicare un prodotto a base silicati **webercote silicacover** primerizzare **webercem RA30 START** con **weberprim silicato.**
- NB: Nella stagione fredda attendere la completa maturazione (il prodotto deve avere elevata durezza e assenza di spolverio superficiale) prima di applicare prodotti di decorazione.

Avvertenze e raccomandazioni

- Verificare la perfetta adesione dei rivestimenti sintetici su cui si intende applicare **webercem RA30 START**
- Non applicare in presenza di forte vento, pioggia, con superfici gelate e/o in fase di disgelo
- Non applicare prodotti contenenti solventi su **webercem RA30 START**

Voce di Capitolato

Realizzazione di rasatura e/o di strato di regolarizzazione di superfici inassorbenti, con lievi irregolarità, sia verticali che orizzontali, interne o esterne, con rasante a base di leganti idraulici e sintetici, ad elevata resistenza alla carbonatazione, a finitura civile fine (tipo **webercem RA30 START** di Saint-Gobain Italia S.p.A) da impastare con sola acqua, da applicarsi manualmente con l'utilizzo di spatola in acciaio, interponendo una rete in fibra di vetro alcali resistente (tipo **webertherm RE160** di Saint-Gobain Italia S.p.A) tra la prima e la seconda mano con un consumo di 1,4 kg/mq per mm di spessore. Il prodotto dovrà essere conforme alla normativa EN 1504-2.

Il prodotto dovrà avere le seguenti caratteristiche:

Resistenza a compressione:	a 28 gg: ≥ 18 N/mm²
Reazione al fuoco:	EUROCLASSE A1
Adesione :	≥ 0,7 N/mm²
Massa volumica del prodotto indurito:	1800 kg/m³
Assorbimento capillare:	< 0,1 kg/m² $h^{0,5}$
Permeabilità alla CO_2:	Sd > 50 m
Compatibilità termica:	≥ 1,0 N/mm²
Conduttività termica:	λ = 0,74 W/mK (val. tab. EN 1745:2002)

Le informazioni contenute in questa scheda tecnica sono il risultato delle conoscenze disponibili alla data di pubblicazione. Saint-Gobain Italia S.p.A. 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.

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.

weber SAINT-GOBAIN

11/07/22