

webercote siloxcover R

Rivestimento colorato ai silossani



EN 15824

Intonaco per esterni a base di leganti organici

VANTAGGI DEL PRODOTTO

- Idrorepellente e traspirante
- Compatibile con intonaci da risanamento webersan
- Resiste ad alghe, muffe e funghi
- Ideale nei sistemi certificati ETA webertherm
- Alta pulibilità
- Conforme CAM

CAMPI DI IMPIEGO

Protezione e decorazione di superfici esterne ed interne di tutte le tipologie edilizie, nei casi in cui sia necessario garantire una traspirabilità bilanciata associata ad un elevato grado di resistenza agli agenti atmosferici e nei sistemi di isolamento termico. L'elevata idrorepellenza ed il basso assorbimento d'acqua garantiscono inoltre un alto grado di pulibilità delle facciate. Contiene pigmenti ad elevata stabilità (**HSP: High Stability Pigments**) testati secondo la normativa di riferimento UNI EN ISO 11341.

Componente del kit **certificato ETA** all'interno dei sistemi:

- webertherm comfort G3
- webertherm plus ultra

SUPPORTI

Tutti devono essere trattati con preparatore di sottofondo weberprim RC14 o weberprim fondo.

Nel caso di applicazione su sistemi per l'isolamento termico si suggerisce di utilizzare colori con IR > 30.

- Intonaci tradizionali, premiscelati a cemento-calce e alla calce idraulica naturale
- Intonaci da risanamento webersan (solo con weberprim RC14)
- Rasanti cementizi,
- superfici già rivestite con vecchi plastici o pitture purché ben aderenti
- Calcestruzzo, pannelli in calcestruzzo o fibrocemento
- Intonaci termici, previa rasatura in due mani con rete

- Rasature armate (gamma webertherm AP60) in sistemi di isolamento termico a cappotto (gamma webertherm).

NON APPLICARE SU

- Supporti diversi da quelli indicati
- Su supporti inconsistenti, sfarinanti o degradati
- Vecchie pitture o rivestimenti se non perfettamente ancorati
- Non applicare su superfici orizzontali, soggette a ristagno di acqua o pedonabili

CONSUMO

-1,95 kg/mq per mano

CARATTERISTICHE DI PRODOTTO

Confezioni:	secchio da kg 25
Aspetto:	pasta colorata
Resa per confezione:	12,5÷13,1 mq per mano
Colori (mazzetta):	Cartella colori weber - 241 colori
Durata del prodotto	12 mesi nelle confezioni integre al riparo dal gelo e dalle alte temperature

CARATTERISTICHE DI MESSA IN OPERA*

Temperatura di applicazione	da +5°C a +30°C, U.R. max 85%
Tempo di attesa tra primer e 1a mano	min 6 ore max 24 ore
Tempo Di Asciugatura	36÷48 ore

CICLO APPLICATIVO

ATTREZZI

- Spatola in acciaio inox, frattazzo di plastica.

DATI TECNICI*

Granulometria:	granulometria max 1,2 mm
Reazione al fuoco:	A2-s1,d0
Massa volumica dell'impasto:	1,75 ÷ 1,85 kg/lit
Forza di adesione:	≥ 0,3 MPa (EN1542)
Coefficiente di resistenza al passaggio di vapore:	V1 Sd = 0,11 μ < 70 (EN ISO 7783-2)
Conduttività termica:	λ = 1,1 W/mK (EN 1745)
Assorbimento d'acqua	W2 < 0,2 kg / (m2•h0,5) (EN 1062-3)
Viscosità (Brookfield)	120.000 ÷ 160.000 mPa·s (ASTM D2196)
pH	8,5 ± 0,5
Forza di adesione	≥ 0,3 MPa (EN1542)

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

PREPARAZIONE DEI SUPPORTI

- Il supporto deve essere regolare, privo di grassi e di parti solubili in acqua, solido, omogeneo, perfettamente stagionato, non soggetto a movimenti ed asciutto. Eventuali rappezzi devono accordarsi con il tipo di materiale esistente. Eliminare vecchie pitture e rivestimenti plastici con **weberklin S**. In presenza di muffe è opportuno effettuare un trattamento con **weberklin M**. Almeno 12 ore prima dell'applicazione di **webercote siloxcover R** il supporto deve essere trattato con **weberprim RC14** o con **weberprim fondo** (consigliato nel caso di applicazione di tinte chiare). Su supporti molto resinati si consiglia l'utilizzo di **weberprim RA13** o **weberprim fondo** (consigliato nel caso di applicazione di tinte chiare). In presenza di supporti critici, per favorire una maggiore adesione, si consiglia l'uso di **weberprim RS12-A**.

APPLICAZIONE

- Il prodotto è pronto all'uso, deve solo essere mescolato accuratamente. In caso di applicazioni su sistema a cappotto attendere almeno 7 gg dopo la realizzazione dello strato di armatura.
- Applicare in una sola mano con spatola in acciaio inox. In caso di supporti rimaneggiati o non perfettamente complanari, applicare in due mani.
- Frattazzare con frattazzo di plastica.
- L'effetto estetico può essere regolato, entro certi limiti, dal tempo di attesa tra l'applicazione e la frattazzatura.
- In caso di finiture policrome è opportuno delimitare con nastri adesivi le superfici da decorare. Staccare i nastri subito dopo la posa del materiale prima che questo indurisca, in modo da ottenere tagli netti.
- Nel caso di applicazione su sistemi per l'isolamento termico si suggerisce di utilizzare colori con indice di riflettanza > 30.

RACCOMANDAZIONI

- Ritirare il materiale necessario in un'unica partita
- Conservare i prodotti sigillati al riparo dal gelo e dal forte calore
- Non modificare il prodotto aggiungendo dei coloranti
- Proteggere le parti da non sporcare
- Lavare gli attrezzi con acqua prima che il prodotto indurisca
- Per le superfici estese prevedere opportune interruzioni in prossimità di giunti o pluviali o creare opportuni tagli tecnici
- Nel caso di applicazione su isolamento termico, si consigliano tonalità di colore chiare (IR > 30)
- Non applicare in presenza di irraggiamento diretto nelle ore centrali della giornata, in caso di vento e pioggia battente o imminente; su supporti affetti da umidità, gelati o in fase di disgelo o rischio gelo nelle 24 ore successive all'applicazione
- Le caratteristiche di ciascun prodotto (tipologia ed eventuale presenza di inerte), del supporto (potere assorbente e tonalità) e le condizioni di illuminamento, possono modificare la percezione del colore.
- Per via della normale variabilità di alcune componenti del prodotto, sono possibili lievi differenze di tonalità tra il colore del prodotto finito e quello di riferimento della mazzetta colori

VOCE DI CAPITOLATO

Realizzazione di protezione e decorazione di superfici murarie esterne ed interne di nuove e vecchie costruzioni con rivestimento colorato silossanico, costituito da resine siliconiche e stirolo-acriliche, inerti selezionati, pigmenti stabili agli U.V. e additivi specifici (tipo **webercote SILOXCOVER R** di Saint-Gobain Italia S.p.A.), idoneo anche per applicazioni su intonaci da risanamento, da applicarsi manualmente, su superfici preventivamente trattate con idoneo primer o fondo, con spatola in acciaio inox, con un consumo per mano pari a: 1,75 kg/mq per il rivestimento a granulometria 0.8mm, 1,95 kg/mq per il rivestimento a granulometria 1.2 mm e 2,5 kg/mq per il rivestimento a granulometria 1.5mm. Il prodotto dovrà essere conforme alla normativa EN 15824.

Reazione al fuoco:	A2-s1,d0
Massa volumica dell'impasto:	1,75 ÷ 1,85 kg/lt
Coefficiente di resistenza al passaggio di vapore:	V1 Sd = 0,11 $\mu < 70$ (EN ISO 7783-2)
Conduttività termica:	$\lambda = 1,1$ W/mK (EN 1745)

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.