



Plus prodotto

- Perfetta compatibilità con finiture minerali alla calce e ai silicati
- Non richiede trattamenti preliminari
- Applicabile su murature umide di ogni tipo a mano e a macchina

Intonaco deumidificante polivalente

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

Risanamento di vecchie murature umide e saline di qualsiasi natura e spessore, sia interne che esterne e di ambienti interrati purché non sottoposti ad infiltrazioni di acqua e comunque aerati.

Recupero del centro storico, vecchie case, ville, cascinali, edifici di interesse storico, chiese, ecc.

Da applicare in spessore non inferiore a 2 cm.

Supporti:

- Mattoni
- Tufo
- Murature miste
- Calcestruzzo degradato

Non applicare su:

- Supporti in gesso
- Supporti deboli o sfarinanti
- Supporti diversi da quelli indicati

> DATI DI CONFEZIONE

Confezioni:

sacco kg 25

Aspetto:

polvere grigia

Durata:

- Efficacia caratteristiche prestazionali: 12 mesi nelle confezioni integre al riparo dall'umidità

Resa per confezione:

1,25 mq per 2 cm di spessore



> CONSUMO

Prodotti	Consumi	Spessori
webersan evoluzione top	20 kg/mq	2 cm

Scheda di sicurezza

Scheda sicurezza webersan evoluzione top

DWG

DWG_Tav_5_evoluzione

DWG_Tav_5_evoluzione (PDF)

PRODOTTI COLLEGATI

webersan **evothermo**

Intonaco deumidificante alleggerito bianco con buon isolamento termico.

webersan **evofinitura**

Finitura minerale per intonaci da risanamento

webercalce **rasatura**

Finitura civile alla calce idraulica naturale NHL5

weber.cote **calcecover L**

Pittura minerale colorata in pasta alla calce a base di grassello di calce

webercote
calcecover RF-RM

Rivestimento minerale alla calce idraulica naturale NHL

weber.cote
siloxcover L - L plus

Pittura colorata ai silossani

weber.cote **silicacover L**

Pittura minerale colorata ai silicati di potassio

weber.cote
silicacover F-R-M

Rivestimento minerale colorato ai silicati di potassio

weber.cote **sanacover L**

Pittura da risanamento altamente traspirante

> CARATTERISTICHE DI MESSA IN OPERA

Acqua d'impasto: 19÷21%
 Tempo di impasto in betoniera: 8 min
 Tempo di vita dell'impasto: >30 min
 Spessore minimo: 2 cm
 Tempo di attesa per applicazione finiture: minimo 2-7 gg
 Tempo di attesa per applicazione finiture colorate: minimo 21 gg*

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.

* A seconda della finitura

> ATTREZZI

- Betoniera
- Cazzuola
- Macchina intonacatrice in continuo

> PREPARAZIONE DEI SUPPORTI

Disintonacare per almeno 1 metro oltre la fascia di evidente umidità. Raschiare eventuali giunti, asportare le parti di muratura friabile. Pulire e spazzolare accuratamente tutta la superficie. Lavare abbondantemente con acqua pulita la sera precedente l'applicazione.

> APPLICAZIONE

Applicazione manuale:

- Impastare esclusivamente in betoniera con sola acqua pulita (circa 4,75÷5,25 lt per sacco da 25 kg) per 8 minuti, fino ad ottenere un impasto omogeneo, soffice e cremoso (per il primo strato di rinzaffo aumentare leggermente l'acqua d'impasto).
- Sul muro ancora umido a seguito del lavaggio effettuato la sera prima, applicare l'impasto così ottenuto con la cazzuola come un normale intonaco, effettuando perciò un primo rinzaffo, totalmente coprente, di spessore di circa 5 mm, semplicemente schizzato, e non lisciato.
- Ad avvenuto asciugamento, ricaricare con la seconda mano, avendo cura che lo spessore complessivo minimo sia ovunque superiore a 2 cm. In caso di forte salinità attendere 24 ore tra applicazione del rinzaffo e della seconda mano. Nel caso di necessità di ricarichi di spessore maggiore, aumentare lo spessore del rinzaffo fino a 1÷1,5 cm ed applicare webersan evoluzione top in spessori, per mano, fino a 3 cm. Non è consigliabile effettuare le tradizionali fasce, ma è preferibile utilizzare regoli in legno o plastica, da rimuovere nella fase finale dell'applicazione.
- Staggiare senza comprimere con staggia ad H.



Applicazione meccanizzata:

- Utilizzare macchina intonacatrice in continuo, regolando il flussimetro in modo da ottenere una malta consistente e plastica.
- Sul muro ancora umido a seguito del lavaggio effettuato la sera prima, applicare un primo rinzaffo, totalmente coprente, di spessore di circa 5 mm, aumentabile a circa 10 in caso di muri fortemente irregolari, semplicemente schizzato e non lisciato.
- Per la realizzazione dei livelli nel caso si effettuino le tradizionali fasce, usare webersan evoluzione top, è però preferibile utilizzare listelli, da rimuovere nella fase finale dell'applicazione.
- Dopo maturazione del rinzaffo di circa 12 ore, eventualmente inumidito se necessario, e dopo aver atteso la scomparsa del velo d'acqua superficiale, ricaricare con passate successive, avendo cura che lo spessore complessivo minimo sia ovunque superiore a 2 cm.
- Staggiare senza comprimere con staggia ad H.

NB: in caso di utilizzo come rinzaffo antisale per il webersan evothermo applicare a mano o a macchina (con ampia rosa di spruzzo) coprendo in maniera uniforme la totalità della superficie ed in spessori non inferiori a 5 mm.

> FINITURE

Finiture:

Utilizzare esclusivamente le finiture compatibili col risanamento, come webersan evofinitura, webercalce rasatura o quelle idonee della gamma weber.cem sul prodotto applicato da almeno 7 giorni.

Ad avvenuta maturazione della finitura decorare con le pitture compatibili weber.cote sanacover L, weber.cote siloxcover F-R-M, weber.cote silicacover, weber.cote calcecover L, weber.cote siloxcover L-L plus.

Finiture colorate:

Utilizzare esclusivamente le finiture compatibili col risanamento, come weber.cote siloxcover F-R-M, weber.cote silicacover (al silicato di potassio), o webercote calcecover RF-RM (alla calce) sul prodotto applicato da almeno 2-3

settimane.

> AVVERTENZE E RACCOMANDAZIONI

- Temperatura d'impiego $+5 \div +30^{\circ}\text{C}$
- Evitare il contatto diretto con il marciapiede inserendo un listello inassorbente o lasciare uno spazio libero
- In caso di forte salinità eseguire un ciclo di lavaggio con acqua pulita per espellere quanto più sale possibile dal supporto
- Nel caso di applicazione del battiscopa, prevedere l'applicazione di una fascia di osmotico, di altezza pari al battiscopa stesso
- Non applicare su supporti gelati, in via di disgelo, o con rischio di gelo nelle 24 ore successive
- Evitare l'applicazione in presenza di forte vento e in pieno sole e proteggere la superficie trattata da una troppo rapida essiccazione
- Applicare prodotti di finitura e decorazione idonei al risanamento
- Differenti assorbimenti o disomogeneità dei supporti condizionano il risultato estetico finale delle finiture minerali colorate
- In caso di forti spessori e supporti non omogenei o deboli, è consigliabile inserire una rete sottile, tipo cappotto, nella finitura scelta.

> DATI TECNICI

Granulometria massima: 1,4 mm

Massa volumica del prodotto indurito: 1,1 kg/lt

Resistenza a compressione a 28 giorni: $\leq 5 \text{ N/mm}^2$

Aria occlusa (indurito): $>40\%$

Reazione al fuoco (Classe): A1

Adesione (N/mm^2): 0,4-FP:B

Assorbimento d'acqua: W1

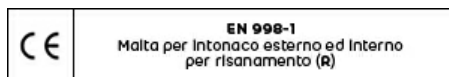
Coefficiente di resistenza al passaggio del vapore: $\mu \leq 15$

Conduktività termica: $\lambda=0,40 \text{ W/mK}$

Durabilità: NPD

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

> CONFORMITÀ



> VOCE DI CAPITOLATO

Risanamento di murature umide e saline soggette ad umidità ascendente precedentemente disintonacate sui lati di intervento fino ad almeno 1 metro oltre i segni di umidità con intonaco da risanamento (R-UNI EN 998-1) premiscelato alleggerito, fibrato, polivalente, webersan evoluzione top di Weber, da impastare esclusivamente in betoniera per circa 8 minuti con sola acqua o da applicare con macchina intonacatrice in continuo, applicato sulla prima mano precedentemente eseguita col medesimo prodotto. Lo spessore totale non dovrà essere inferiore a 2 cm in nessun punto. Tale intonaco da risanamento, il cui consumo è pari a 10 Kg/mq per cm di spessore, ha massa volumica del prodotto indurito pari a 1,1 Kg/lt; aria occlusa $>40\%$, coefficiente di resistenza al passaggio del vapore $\mu < 12$; e resistenza a compressione a 28 gg $\leq 5 \text{ N/mm}^2$. Utilizzabile anche come rinforzo antisale per webersan evothermo di Weber.