

**weber.cem RN360**



Rasante idrofugato per intonaci o calcestruzzo, a finitura liscia, di colore bianco, per esterni ed interni

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

Per rifinire intonaci tradizionali o premiscelati, vecchi e nuovi, sia esterni che interni, per livellare irregolarità su elementi di facciata, cornicioni, pareti e soffitti in calcestruzzo, su edifici ad uso abitativo, terziario, commerciale ed industriale.

Essendo idrofugato conferisce protezione all'intonaco, prevenendo e limitando il degrado dovuto agli agenti atmosferici.

Supporti:

- Intonaci tradizionali o premiscelati a base cemento e calce, nuovi o stagionati.
- Intonaci cementizi resistenti e stagionati.
- Calcestruzzo (previa accurata pulizia).
- Intonaci da risanamento webersan.
- Particolarmente indicato come finitura di solai predalles.
- Supporti in gesso (intonaci, pannelli o cartongesso), purchè si utilizzi weber.prim PF15 (applicare una prima mano di primer e dopo 24 ore la seconda mano. Entro un tempo massimo di 2/3 ore applicare il weber.cem RN360).

Non applicare su:

- Rivestimenti plastici, pitture o supporti verniciati o inassorbenti.
- Supporti con irregolarità superiori a 3 mm.
- Calcestruzzo con tracce di disarmante.
- Intonaci instabili o supporti inconsistenti e friabili.

### > DATI DI CONFEZIONE

Confezioni:

sacco da kg 25

Aspetto:

polvere bianca

Durata:

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

Resa per confezione:

6 mq ÷ 18 mq



### > CONSUMO

Prodotti	Consumi	Spessori
weber.cem RN360	1,1 kg/mq	per mm

Scheda di sicurezza

### Plus prodotto

- Traspirante, applicabile sugli intonaci da risanamento
- Grande lavorabilità e facilità di ripresa
- Ottima adesione anche su calcestruzzo e solai predalles

### PRODOTTI COLLEGATI

**weber.deko extra**

Idropittura traspirante lavabile per interni

**weber.deko active**

Idropittura traspirante semilavabile per interni, resistente a muffe e funghi

**weber.deko plus**

Idropittura traspirante semilavabile per interni

**weber.deko classic**

Idropittura traspirante per interni

**weber.deko clean**

Idropittura antimacchia per interni

**weber.deko extreme L**

Rivestimento plastico murale lucido per interni

**weber.deko comfort**

Idropittura traspirante anticondensa per interni

**weber.deko gypsum**

Idropittura lavabile specifica per cartongesso

**weber.deko extreme O**

Rivestimento plastico murale opaco per interni

**weber.deko super**

Idropittura traspirante superlavabile per interni

**weber.deko risana**

Pittura da risanamento altamente traspirante

**weber.deko pure**

## Scheda DOP

### > CARATTERISTICHE DI MESSA IN OPERA

Acqua di impasto: 40÷45%  
Tempo di impasto con frusta: 3 min  
Tempo di vita dell'impasto (Pot life): 2 ore  
Tempo di attesa per applicazione 2° strato: 60 min  
Spessore minimo per mano: 2 mm  
Spessore massimo totale (in più mani): 4 mm  
Tempo di attesa per applicazione prodotti decorativi: 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*

### > ATTREZZI

- Spatola d'acciaio
- 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 (comunque non meno di 28 giorni in caso di rasatura in esterno).

I calcestruzzi devono essere lavati, sgrassati e privi di qualsiasi traccia di efflorescenze saline ed oli disarmanti. Inumidire i supporti prima dell'applicazione. Trattare supporti molto assorbenti con weber.prim PF15 2-3 ore prima dell'applicazione di weber.cem RN360.

### > APPLICAZIONE

- Inumidire il supporto prima dell'applicazione.
- Impastare con circa 10/11 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 10 minuti, agitare nuovamente ed applicare con spatola metallica su supporto umido.
- Applicare con spatola metallica, su supporto inumidito eseguendo 2 o più passate per uno spessore totale non superiore a 3 mm.
- Applicare la seconda passata dopo circa 1 ora dalla prima, (fortemente dipendente dal tipo di supporto e dalla sua stagionatura), ma non oltre le 8 ore, perciò su sottofondo non completamente indurito, incrociando il senso di applicazione.
- Sugli intonaci da risanamento non superare lo spessore di 2 mm totali.
- Idoneo a ricevere finiture decorative della gamma weber.cote.



### > AVVERTENZE E RACCOMANDAZIONI

- Temperatura di impiego +5°C ÷ +35°C
- Non applicare su supporti gelati, in fase di disgelo, o con rischio di gelo nelle 24 ore successive
- Evitare l'applicazione con forte vento o in pieno sole o su superfici surriscaldate
- Inumidire sempre il supporto prima dell'applicazione
- Nel caso di utilizzo del **weber.prim PF15** ricoprirlo sul fresco, entro un tempo massimo di 2-3 ore
- Prodotto pronto all'uso: aggiungere solo l'acqua nella quantità indicata
- Non aggiungere al prodotto né leganti né inerti
- Attendere la completa maturazione prima di applicare prodotti decorativi
- In caso di supporti non omogenei o in presenza di punti di discontinuità (ad esempio travi, pilastri, pannelli isolanti a contatto con tamponamenti in laterizio) è consigliabile inserire una rete in fibra di vetro tra 1ª e 2ª mano.
- Non idoneo a ricevere piastrelle o rivestimenti pesanti

### > DATI TECNICI

Granulometria massima: <0,1 mm  
Massa volumica del prodotto indurito: 1500 kg/m<sup>3</sup>  
Resistenza a flessione a 28 giorni: >2 N/mm<sup>2</sup>  
Resistenza a compressione a 28 gg: ≥8 N/mm<sup>2</sup>  
Coefficiente di resistenza al passaggio del vapore: μ<15  
Reazione al fuoco (EN 13501-1:2002): Classe A1  
Conduttività termica (val. tab. EN 1745:2002): λ = 0,47 W/mK

Idropittura purificante per interni resistente a muffe e funghi.

**weber.cote silicacover L**

Pittura minerale colorata ai silicati di potassio

**weber.cote siloxcover L - L plus**

Pittura colorata ai silossani

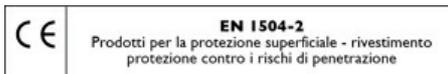
Permeabilità alla CO<sub>2</sub> (S<sub>D</sub>): >50m

Assorbimento capillare e permeabilità all'acqua: <0,1 kg/m<sup>2</sup>h<sub>0,5</sub>

Prova di aderenza per trazione diretta: ≥0,7 N/mm<sup>2</sup>

*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

Finitura idrofugata di intonaci tradizionali o premiscelati, vecchi e nuovi sia esterni che interni, livellamento di irregolarità su elementi di facciata, cornicioni, pareti e soffitti in calcestruzzo con weber.cem RN360 di Weber, (conforme alla norma UNI-EN 1504-2) da applicare manualmente in due o più passate nella stessa giornata, con consumo di di 1,1 kg/mq per mm di spessore.

Tale rasatura a finitura bianca liscia deve conferire protezione all'intonaco, prevenendo e limitando il degrado dovuto agli agenti atmosferici; dovrà avere resistenza a flessione di almeno 2 N/mm<sup>2</sup>, aderenza per trazione diretta non inferiore a 0,7 N/mm<sup>2</sup>.