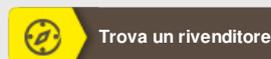


weber intoprem C2X



Plus prodotto

- Velocità di posa ed industrializzazione del cantiere
- Costanza del prodotto con uniformità di prestazioni
- Buona lavorabilità ed economia di lavoro
- Ottima aderenza ai supporti



PRODOTTI COLLEGATI

weber.prim CL10

Promotore di adesione a base di resine in dispersione acquosa

weber RZ

Finitura bianca liscia per intonaci interni a base di pietra di gesso selezionata e calce idrata

weber intoprem N2X

Intonaco di sottofondo a base di calce-cemento per superfici tradizionali

* ci prendiamo cura di te

Intonaco di sottofondo a base di calce ad applicazione meccanizzata per superfici tradizionali

Caratteristiche

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 esterni ed interni (pareti e soffitti) di edifici ad uso abitativo, terziario, commerciale ed industriale.

Supporti:

- Laterizio
- Blocchi in cemento
- Strutture in calcestruzzo prefabbricato liscio pre-trattate con weber.prim CL10
- Supporti vecchi in laterizio o muratura mista pre-trattati con un rinforzo di weber intoprem C2X

Non applicare su:

- Supporti in gesso
- Supporti verniciati
- Supporti inconsistenti e friabili
- Tufo, pietra tenera o similari (usare gli intonaci della gamma weber.calce)
- Blocchi isolanti, blocchi in cemento alleggerito o in cemento cellulare (usare gli intonaci della gamma weber.calce per intonacatura)
- Murature miste senza adeguata preparazione preventiva (rete, rinzaffo, ecc.)
- Pannelli e blocchi in legno-cemento o polistirolo, se non previo fissaggio meccanico e rete portaintonaco

> DATI DI CONFEZIONE

Confezioni:

sacco da 25 kg

silos

Durata:

- Efficacia caratteristiche prestazionali: 6 mesi nelle confezioni integre al riparo dall'umidità

- Conformità al D.M. 10.05.2004 indicata sulla confezione



> CONSUMO

Prodotti	Consumi	Spessori
----------	---------	----------

Applicazione

> CARATTERISTICHE DI MESSA IN OPERA

Acqua d'impasto: 20-23%

Tempo di vita dell'impasto (pot life): 2 ore

Tempo di attesa per la rabottatura: > 6 ore

Tempo fermo macchina: < 45 min

Tempo di attesa per rasatura: 1 giorno per ogni mm di spessore dell'intonaco (non meno di 28 gg nel caso di rasature lisce in esterno o finiture colorate)*

Questi tempi calcolati a 22°C e U.R. vengono allungati dalla bassa temperatura associata ad alti valori di U.R. e ridotti dal calore.

**Questi tempi potrebbero subire delle variazioni in funzione della tipologia del supporto e delle condizioni meteorologiche.*

> ATTREZZI

- Macchina intonacatrice (per applicazione meccanizzata)
- Staggia di alluminio
- Rabotto
- Cazzuola
- Spatola metallica
- Frattazzo di spugna

> PREPARAZIONE DEI SUPPORTI

Il supporto deve essere omogeneo, resistente, ruvido, pulito ed inumidito.

Su murature miste è indispensabile eseguire un idrolavaggio, seguito da un rinzaffo di weber intoprem C2X su tutta la superficie.

I calcestruzzi poco assorbenti e lisci devono essere trattati con weber.prim CL10. Irregolarità superiori a 2 cm devono essere preparate almeno 2 giorni prima con un riempimento di weber intoprem C2X.

> APPLICAZIONE

- Posizionare i parasigoli e fasce di riferimento utilizzando esclusivamente weber intoprem C2X.
- Dosare l'acqua d'impasto regolando il flussimetro della macchina intonacatrice fino ad ottenere una malta consistente e plastica (20-23 lt circa d'acqua per 100 kg di polvere).
- Si consiglia la proiezione sulla superficie da una distanza di circa 20 cm in modo da ottenere una rosa di spruzzo uniforme.
- Lo spessore dovrà essere compreso fra 1 e 2 cm per mano.
- Attendere alcuni minuti prima di procedere alla livellatura con staggia di alluminio.
- Dopo almeno 6 ore a prodotto indurito (terminata la fase plastica) rabottare la superficie e riquadrare angoli e spigoli.
- Può essere rifinito con weber intoprem F2X o con i rasanti della gamma weber.cem scelti nelle diverse tipologie, weber RZ per finitura liscia a base gesso in interni o le finiture della gamma weber.calce.



> AVVERTENZE E RACCOMANDAZIONI

- Temperatura d'impiego +5°C ÷ +35°C
- Non applicare su supporti gelati o in fase di disgelo
- Non applicare con temperature elevate e supporti assorbenti
- E' consigliabile inumidire i supporti il giorno prima dell'applicazione, specialmente con climi caldi o secchi
- Proteggere l'intonaco da una rapida essiccazione ed inumidire per alcuni giorni dopo l'applicazione
- Non applicare su supporti non omogenei se non opportunamente preparati (rete)
- Non ricoprire in esterno con rivestimenti pesanti ma utilizzare weber IP620

Dati tecnici

> DATI TECNICI

Granulometria: <1,4 mm

Massa volumica del prodotto indurito: 1.500 kg/m³

Resistenze a compressione a 28 gg: ≥ 2,5N/mm²

Resistenza a flessione a 28 giorni: ≥ 1,6 N/mm²

Modulo di elasticità dinamica: < 5.000 N/mm²

Reazione al fuoco (EN 13501-1:2002): Classe A1

Adesione FP: B-0,3 N/mm²

Assorbimento d'acqua: Classe W0

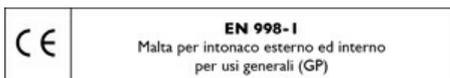
Coefficiente di resistenza al passaggio del vapore: μ < 20

Durabilità: NPD

Conducibilità termica: λ=0,5 W/mK

**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

Intonacatura di sottofondo ad applicazione manuale e meccanizzata di murature tradizionali interne ed esterne con malta premiscelata, da impastare con sola acqua, weber intoprem C2X di Weber conforme alla norma UNI-EN 998-1. Tale intonaco deve avere resistenza a compressione a 28 gg maggiore o uguale a 3 N/mm², modulo di elasticità dinamica inferiore a 5.000 N/mm².

Documentazione

Scheda di sicurezza

 Scheda di sicurezza weber intoprem C2X

Scheda DOP

 Scheda DOP weber intoprem C2X