

weber intoprem N2X



Plus prodotto

- Applicabile sia a macchina che a mano
- Velocità di posa
- Costanza del prodotto con uniformità di prestazioni

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

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 nuovo
- Termolaterizio, per intonacatura in interno
- 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 rinzaffo di **weber intoprem N2X**

Non applicare su:

- Supporti in gesso
- Supporti verniciati
- Supporti inconsistenti e friabili
- Termolaterizio per intonacatura in esterno se non con il seguente ciclo:
 - **weber intoprem N2X** in spessore di almeno 1,5 cm
 - rasante idrofugato tipo **weber.cem RK355, RP370** o **RN360**
 - rivestimento o pittura a base silossanica o silicati tipo **weber.cote action, silicato** o **mineral** con relativi primer (vedere schede tecniche)
- Tufo, pietra tenera o similari (usare **weber.calce**)
- Blocchi isolanti, blocchi in cemento alleggerito o in cemento cellulare (usare **weber.calce**)
- 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

Aspetto:

polvere

Colori:

grigio

Durata:

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

- Prodotto conforme Reg.1907/2006 (REACH) Allegato XVII, punto 47; come indicato sulla confezione



> CONSUMO

Prodotti	Consumi	Spessori
weber intoprem N2X	15 kg/mq	1 cm

PRODOTTI COLLEGATI

weber.prim CL10

Promotore di adesione a base di resine in dispersione acquosa

webercem RK355

Rasante idrofugato per intonaci o calcestruzzo, a finitura civile fine di colore bianco o grigio, per esterni ed interni


webercem RP370

Rasante idrofugato per intonaci o calcestruzzo, a finitura civile media, di colore bianco o grigio, per esterni ed interni

weber RZ

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

Scheda di sicurezza

 Scheda di sicurezza weber intoprem N2X

Scheda DOP

 Scheda DOP weber intoprem N2X

> CARATTERISTICHE DI MESSA IN OPERA

Acqua d'impasto: 19÷23 % circa

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

Tempo di attesa per la rabottatura: >4 ore

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

- Cazzuola
- Macchina intonacatrice
- Spatola metallica
- Rabotto
- Staggia di alluminio

> PREPARAZIONE DEI SUPPORTI

Il supporto deve essere omogeneo, resistente, ruvido, pulito ed inumidito. Su murature miste è indispensabile eseguire un idro-lavaggio, seguito da un rinzafo di weber intoprem N2X su tutta la superficie. Eventuali giunti di elementi diversi devono essere armati con rete porta-intonaco, immergendola nello spessore dell'intonaco e non in aderenza alla muratura. 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 N2X.

> APPLICAZIONE

- Posizionare i paraspigoli e fasce di riferimento utilizzando esclusivamente **weber intoprem N2X**.
- Il prodotto viene mescolato con acqua pulita in macchina impastatrice, betoniera, con trapano o a mano fino ad ottenere un impasto omogeneo (19-23 litri d'acqua per 100 kg di **weber intoprem N2X**).
- 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 circa 7-8 ore, a prodotto indurito, rabottare la superficie e riquadrare angoli e spigoli.
- Nel caso si desideri avere una rasatura si possono utilizzare **weber intoprem F2X**, i rasanti della gamma **weber.cem** scelti nelle diverse tipologie, **weber RZ** per finitura liscia interna, 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, o con rischio di gelo nelle 24 ore successive
- 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)

> DATI TECNICI

Massa volumica del prodotto indurito: 1.500 kg/m³

Resistenze a compressione a 28 gg: ≥ 4 N/mm² (Classe CSII)

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

Reazione al fuoco: Classe A1

Adesione: $> 0,3$ - FP:B

Assorbimento d'acqua: Classe W0

Coefficiente di resistenza al passaggio del vapore: $\mu < 20$

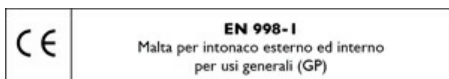
Durabilità: NPD

Conducibilità termica: $\lambda=0,5$ N/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 o meccanizzata di murature tradizionali interne ed esterne con malta premiscelata, da impastare con sola acqua, weber intoprem N2X di Weber conforme alla norma UNI-EN 998-1. Tale intonaco deve avere resistenza a compressione a 28 gg di almeno 4 N/mm² e un valore di adesione FP pari a B-0,3 N/mm² (UNI EN 1015-12).