weber intoprem N2X

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

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

EN 998-1
Malta per intonaco esterno ed interno per usi generali (GP)

Campi di 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 **weberprim CL10**
- Supporti vecchi in laterizio o muratura mista pre-trattati con un rinfazzo 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 webercem RK355, RP370 o RN360
  - rivestimento o pittura a base silossanica o silicati tipo webercote action, silicato o mineral con relativi primer (vedere schede tecniche)
- Tufo, pietra tenera o similari (usare webercalce)
- Blocchi isolanti, blocchi in cemento alleggerito o in cemento cellulare (usare webercalce)
- 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
- Non applicare su supporti gelati o in fase di disgelo
- Non applicare su supporti non omogenei se non opportunamente preparati (rete)

Consumo

15 kg/mq per cm di spessore

Caratteristiche di prodotto

Confezioni:	sacco da 25 kg sfuso in silos
Aspetto:	polvere
Durata del prodotto:	**6 mesi** nelle confezioni integre al riparo dal'umidità
Colori:	grigio

Caratteristiche di messa in opera*

Acqua d'impasto:	20-24%
Temperatura di applicazione:	+5°C ÷ +35°C
Tempo di vita dell'impasto:	2 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 potrebbero subire delle variazioni in funzione della tipologia del supporto e delle condizioni meteorologiche
Tempo di attesa per la rabbottatura:	> 4 ore

* Questi tempi calcolati a 23°C e U.R. 50% vengono allungati dalla bassa temperatura associata ad alti valori di U.R. e ridotti dal calore.

Dati tecnici*

Resistenza a compressione:	a 28 gg: ≥ 4 N/mm²
Resistenza a flessione:	a 28 gg : ≥ 1,0 N/mm²
Reazione al fuoco:	EUROCLASSE A1
Adesione:	> 0,3 (FP=B)
Massa volumica del prodotto indurito:	1.500 kg/m³
Coefficiente di resistenza al passaggio di vapore:	μ < 20
Conduttività termica:	λ=0,5 W/mK
Assorbimento d'acqua:	W0 (UNI EN 1015-18)

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

weber
SAINT-GOBAIN

Ciclo applicativo

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 rinzaffo 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 **weberprim 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 (20-24 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 **webercem** scelti nelle diverse tipologie, **weber RZ** per finitura liscia interna, o le finiture della gamma **webercalce**.

Avvertenze e raccomandazioni

- 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

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 B0,3 N/mm² (UNI EN 1015-12).

Il prodotto dovrà avere le seguenti caratteristiche:

Resistenza a compressione:	a 28 gg: ≥ 4 N/mm²
Resistenza a flessione:	a 28 gg : ≥ 1,0 N/mm²
Reazione al fuoco:	EUROCLASSE A1
Massa volumica del prodotto indurito:	1.500 kg/m³
Coefficiente di resistenza al passaggio di vapore:	μ < 20
Conduttività termica:	λ=0,5 W/mK

Le informazioni contenute in questa scheda tecnica sono il risultato delle conoscenze disponibili alla data di pubblicazione. Saint-Gobain Italia S.p.A. 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.

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.

weber SAINT-GOBAIN

11/07/22