

INTOMARC

TENCUIALA DE FOND FIBRORANFORSAȚA PE BAZA DE VAR SI CIMENT PENTRU INTERIOR SI EXTERIOR

cod 9700010

DESCRIERE

INTOMARC este o tencuiala preamestecata, compusa din lianti hidraulici si aerieni, nisip silicos selectionat, fibre si aditivi specifici pentru îmbunatatirea prelucrării si aderenței.

Datorita caracteristicilor speciale de elasticitate si absenta a contractiei, INTOMARC este indicat în special pentru refacerea tencuielilor deteriorate, pante, zone situate dedesubtul balcoanelor, înainte de efectuarea zugrăvelii.

INDICATIDE UTILIZARE

Poate fi aplicat ca tencuiala de fond pe orice tip de zid din caramizi, piatra, pamânt ars, beton brut si panouri prefabricate din beton neted, cu conditia sa aiba un prim strat de tencuiala. INTOMARC este un produs de fond si trebuie acoperit întotdeauna cu un sistem de finisare.

CARACTERISTICI TEHNICE

- Natura liantului: ciment Portland, var aerian
 - Grosime minima: 0,5-1 cm
 - Grosime maxima per strat: 1-1,5 cm
 - Aspect: praf gri
 - Dimensiune maxima a agregatelor: 3 mm
 - Greutate specifica mortar proaspăt: 1,5 c.a. Kg/l
 - pH amestec: > 11
 - * Clasificare UNI EN 998-1: GP
 - * Reactie la foc EN13501-1: Clasa A1
 - * Rezistenta la compresiune EN 1015-11: CS II
 - * Absorbția apei prin capilaritate EN 1015-18: W0
 - * Aderenta EN 1015-12: 0.3 N/mm² (FP) B
 - * Coeficient de permeabilitate la vapori EN 1015-19: μ 20
 - * Conductibilitate termica ($\lambda_{10,dry}$) EN 1745: 0,5 W/mK (valoarea prezentata în tabel)
 - * Masa volumica a mortarului întarit EN 1015-10: 1400 Kg/m³
- Uscarea depinde foarte mult de condițiile de temperatura si umiditate ale mediului si suportului; pentru o maturare completa asteptati cel puțin 28 de zile. Efectuati eventual o verificare higrometrica a tencuielii.

PREGATIREA SUPORTULUI

Fondul trebuie sa prezinte urmatoarele aspecte:

- Consistent si nedeforabil, fara parti scorojite, caramizi sau panouri rupte, ulei si grasimi
 - Absorbție omogena.
 - Rugos, fara praf sau murdarie
 - Fara eflorescente saline
 - Cu o temperatura superficiala mai mare de + 5 °C
 - Nu trebuie sa fie prezente fenomene de ascensiune capilara.
- În caz contrar, eliminati cauza sau interveniti cu materialele adecvate.
- toate suprafetele absorbante vor fi umezite anterior cu apa din abundenta.

-Suprafetele deosebit de netede si puțin absorbante (es. Beton neted sau piatra) trebuie tratate cu un sprit, utilizând NEPTUNUS aditiv de fixare cod. 0700250, amestecând 25 kg de INTOMARC cu 5 l de aditiv de fixare.

-Eliminati orice posibila cauza de infiltrare sau de stagnare a apei.

-În cazul zidărilor mixte vechi, deosebit de friabile sau inconsistente, este indicata aplicarea unei plase electrosudate cu diametru de 6 mm, fixata în puncte de zidarie, pentru a consolida suprafata, înglobând-o în stratul de tencuiala la o treime din grosime.

-Urmele de instalatii sau eventualele gauri trebuie închise cu aceeași tencuiala, cu cel puțin 4-5 zile înainte.

-Ghidajele de nivelare si protectoarele de colt vor fi aplicate prin lipirea cu INTOMARC.

-INTOMARC nu se aplica pe: suporturi din ghips si suporturi vopsite.

În cazul termocaramizilor (Poroton), blocurilor usoare (BCA) sau panourilor din fibra de lemn mineralizata (Celenit) asigurați o pregătire adecvata a suportului (plasa, prim strat de tencuiala, etc.).

INDICATIPENTRU APLICARE

Conditii de mediu si suport:

Temperatura mediului: Min. +5 °C / Max. +35 °C

Temperatura suportului: Min. +5 °C / Max. +35 °C.

- În faza de aplicare protejati tencuiala de vânt puternic, soare si ploaie.

- Nu aplicati pe suprafete înghetate sau în curs de dezghetare.

- Respectati cu rigurozitate fisa tehnica.

MODALITATI DE APLICARE:

Produsul se prepara în betoniera, introducând în ordine: 2/3 din apa, circa 4 litri la un sac de 25 kg, tot produsul uscat în faza de amestecare si apa ramasa, pâna la obtinerea consistentei dorite (aspect plastic).

Dupa umezirea suportului cu apa din abundenta, aplicati INTOMARC manual sau cu mistria, din jos în sus, aplicând grosimi de maximum 1-1,5 cm per strat si nivelând cu rigla din aluminiu sau lemn.

Pentru grosimi mai mari aplicati straturi noi, proaspăt în proaspăt, asteptând ca stratul precedent sa se întareasca. Dupa 24 ore se trece la pregătirea suprafetelor prin netezirea cu o slefuitoare.

În functie de tipul de finisaj ce urmeaza a fi aplicat respectati pasii urmatoari:

a) Daca se aplica un învelis fin nedriscuit de tip mortar fin, pe baza de var sau var-ciment calce, executati-l cu tehnica proaspăt în proaspăt, lasând sa treaca maximum 3 zile de la tencuire pentru a evita fenomenele de desprindere. Eventual umeziti tencuiala cu apa din abundenta înainte de operatiune.

b) Daca se aplica un învelis gros, tip VENEZIAGRAF, ACRISYL INTONACHINO, MARCOSIL INTONACHINO, etc, asteptati maturarea completa a tencuielii (cel puțin 28 de

INTOMARC

TENCUIALA DE FOND FIBRORANFORSATA PE BAZA DE VAR SI CIMENT PENTRU INTERIOR SI EXTERIOR

cod 9700010

zile) si, daca este necesar, masurati umiditatea suportului.

- Apa pentru amestec: 16%
- Pasta poate fi prelucrata timp de cel putin 6-8 ore
- În timpul prelucrării nu adăugați apă pentru a reduce vâscozitatea.
- Curățarea uneltelor va fi efectuată imediat după utilizare, cu apă.
- Consum indicativ: 14 kg/mp per cm aplicat.

sunt furnizate pe baza experienței și cunoștințelor tehnice științifice. Compania nu își poate asuma totuși nici o răspundere pentru rezultatele obținute după utilizarea acestora, întrucât condițiile de aplicare nu sunt sub controlul său. Vă recomandăm în totdeauna să verificăm dacă produsul este adecvat fiecărui caz în parte. Prezentarea anulează și înlocuiește orice fișă precedentă. Pentru informații tehnice suplimentare contactați Serviciul de Asistență Tehnică.

COLORAREA

Produsul este disponibil în culoarea gri.

DEPOZITAREA

Temperatura maximă de conservare: +30 °C
Temperatura minimă de conservare: +5 °C
A se păstra în locuri uscate, ferite de umiditate.
Stabilitate în recipientele originale, nedeschise, la temperatura adecvată: 1 an.

INDICATIDE SIGURANTA

Iritant pentru ochi, caile respiratorii și piele
Poate provoca sensibilitate în contact cu pielea
A nu se lăsa la îndemâna copiilor
Nu inhalați praful
Evitați contactul cu ochii și pielea
În cazul contactului cu ochii, spălați imediat cu multă apă și consultați un medic
Utilizați îmbrăcăminte de protecție și mănuși adecvate
În caz de înghițire consultați imediat medicul, prezentându-i recipientul sau eticheta
Nu aruncați resturile în rețeaua de canalizare

Produsul trebuie transportat, utilizat și stocat conform normelor de igienă și siguranță în vigoare; lăsați reziduurile să se usuce complet și tratați-le ca deseuri speciale.
Pentru informații suplimentare, consultați fișa de siguranță.

REZUMAT DE CAPITOL

Tencuiala de fond fibroranforsata, compusa din lianti hidraulici și aerieni, nisip silicos selectionat, fibre și aditivi speciali pentru îmbunătățirea prelucrării și aderenței, clasificată GP UNI EN 998-1.

Pe suprafețe pregătite dinainte se aplică INTOMARC cod. 9700010, tencuiala de fond fibroranforsata, cu un consum indicativ de 14 kg/mp per cm aplicat.

Furnizare și punere în lucru a materialului € al mp.

COLORIFICIO SAN MARCO garantează faptul că toate informațiile din fișa prezentă

Colorificio San Marco Spa - Via Alta 10 - 30020 Marcon (VE) - Tel +39 041 4569322 - Fax +39 041 5950153 - P.Iva 00229240270 - info@san-marco.it