

ISOMARC

IZOLANT FIXATIV MURAL PE BAZA DE SOLVENT

cod 4410111

DESCRIERE

ISOMARC este un produs destinat impregnării și consolidării suporturilor murale, indicat pentru ciclurile de zugravire la interior și la exterior.

ISOMARC are o mare putere de penetrare, capabil să satureze și capilaritatea microscopică a suprafețelor tencuite.

Datorită liantului stiren-acrilic dizolvat în solvent, ISOMARC penetrează și consolidează suportul mural sau straturile rămase de zugraveli farâncioase.

ISOMARC oferă un suport ideal pentru ancorarea straturilor ulterioare de vopsea, izolându-le de mediul alcalin propriu suporturilor din ciment și altor tipuri de suport de acest tip.

INDICATIDE UTILIZARE

Poate fi aplicat pe:

- Tencuieli noi și vechi pe baza de lianți hidraulici.
- Suprafețe din beton.
- Suprafețe din ghips și ghips carton.
- Zugraveli vechi și învelisuri de natură organică sau minerală, uscate, compacte, absorbante și coezive.
- Conglomerate minerale de diferite tipuri, absorbante.

Suprafețele vor fi pregătite în mod adecvat conform modalităților descrise în paragraful "PREGATIREA SUPTULUI".

Nu aplicați pe suporturi proaspete.

CARACTERISTICI TEHNICE

- Natura liantului: copolimer stiren-acrilic în soluție
- Solvent: amestec de hidrocarburi alifatici
- Masă volumică UNI EN ISO 2811-1: $0,83 \pm 0,02$ kg/l.
- Vâscozitatea preparatului UNI 8902: 500 ± 100 cps la 25 °C (vâscozimetru rotational Brookfield)
- Uscare (la 25 °C și 65% U.R.): superficială în 3 ore; poate fi acoperit cu straturi ulterioare după 6 ore.

PREGATIREA SUPTULUI

Suprafețe tencuite, din ghips și ghips carton:

- Asigurați-vă că suportul este bine uscat și maturat. Dacă este necesar, refaceți sau consolidați suportul cu produse specifice.
- În prezența mușcăiului tratați suprafața cu detergentul COMBAT 222 cod 4810222 și cu asanatorul COMBAT 333 cod 4810333.
- Eliminați cu ajutorul unei perii sau prin spălare eventualele eflorescențe prezente și părțile exfoliate din zugraveli vechi. Eliminați complet eventualele straturi desprinse de zugraveli în var sau tempera.
- Eliminați depunerile de praf, smog și altele cu ajutorul unei perii.
- Nivelati neregularitățile suportului și tratați gaurile, scorojile, crapăturile și denivelările cu TAMSTUCCO. Sigilați fisurile cu produse de sigilare adecvate.

- Curățați stucaturile și peticiunile cu glas-papir.
- Efectuați eventualele finisaje ale tencuielii cu RASAMIX 9440160 sau cu BETOMARC 9450150 sau cu RASOMARC 9500150, conform tipului de suport.
- Asigurați-vă că suportul este bine uscat și aplicați un strat de ISOMARC.
- După cel puțin 6 ore aplicați produsul de finisare.

Suprafețe din beton:

- Curățați suprafețele cu o perie și eliminați eventualele straturi de zugraveli vechi care se exfoliază.
- În prezența mușcăiului tratați suprafața cu detergentul COMBAT 222 cod 4810222 și cu asanatorul COMBAT 333 cod 4810333.
- Eliminați părțile structurale de ciment cu aderență slabă.
- Barele metalice ale armaturilor care ies la suprafață vor fi periate cu grijă și tratate cu BETOXAN PRIMER 9490125 amestec de pasivare.
- Refaceți părțile lipsă cu nivelatorul BETOXAN 400 sau cu BETOXAN 300 mortar tixotrop anticcontractie fibrănforsat 9490140/130; efectuați nivelarea finală cu BETOXAN 200 nivelator anticcontractie și anticarbonatare 9490120.
- Asigurați-vă că suportul este bine uscat și aplicați un strat de ISOMARC.
- După cel puțin 6 ore aplicați produsul de finisare.

*(Diluțiile izolantului și cantitatea care trebuie aplicată depind de nivelul de absorbție al suportului și sunt determinate prin probe preliminare pe suportul respectiv).

INDICATIPENTRU APLICARE

Condiții de mediu și suport:

- Temperatura mediului: Min. +8 °C / Max. +35 °C
- Umiditatea relativă a mediului: <75%
- Temperatura suportului: Min. +5 °C / Max. +35 °C
- Umiditatea suportului: <10%

Evitați aplicarea sub acțiunea directă a soarelui.

- Unelte: pensula, rol, pistol.
- Nr. straturi: se aplică 1-2 straturi ud pe ud.
- Produsul va fi aplicat în strat uniform, evitând formarea scurgerilor.
- Diluție: PREGATIT PENTRU UTILIZARE. Doar pe suporturile puțin absorbante se acceptă diluarea cu maximum 20% Diluant Sintetic 5210011. Cantitatea corectă poate fi stabilită controlând consolidarea suprafețelor: aceasta nu trebuie să prezinte farâmitări după aplicarea produsului ISOMARC.
- Curățarea uneltelor va fi efectuată imediat după utilizare cu diluant sintetic.
- Consum indicativ: 7-9 mp/l per strat. Consumul în cauză se referă la aplicările pe suporturi netede și cu grad mediu de absorbție. Este indicată determinarea consumului efectiv printr-o probă preliminară pe suportul respectiv.

COLORAREA

ISOMARC

IZOLANT FIXATIV MURAL PE BAZA DE SOLVENT

cod 4410111

contactatiServiciul de AsistentTehnica.

DEPOZITAREA

Temperatura maxima de conservare: +30 °C

Temperatura minima de conservare: +5 °C

Stabilitate în recipiente originale, nedeschise, la temperatura adecvata: 2 ani.

INDICATIDE SIGURANTA

Valoare limita UE (Dir. 2004/42/EC)

Cat. H : Fonduri fixative (pe baza de solvent) : 750 g/l (2007) / 750 g/l (2010)

ISOMARC Contine max.: 750 g/l VOC

iritant – periculos pentru mediu

-inflamabil.

-iritant pentru caile respiratorii

-toxic pentru organismele acvatice, poate provoca efecte negative pentru mediul acvatic pe termen lung.

-expunerea repetata poate provoca uscarea si craparea pielii.

-inhalarea vaporilor poate provoca somnolenta si vertij.

-a nu se lasa la îndemâna copiilor.

-nu respirati vaporii.

-Nu aruncati resturile în reseaua de canalizare.

-utilizati doar în locuri bine ventilate.

-în caz de înghitire nu provocati voma: consultati imediat medicul , prezentându-i recipientul sau eticheta.

Eticheta de pericolozitate conform directivelor 67/548/CEE si 1999/45/CE si modificarilor si adaptarilor ulterioare.

Produsul trebuie transportat, utilizat si stocat conform normelor de igiena si siguranta în vigoare. Dupa utilizare, nu aruncati recipientele în mediul înconjurator, lasati resturile sa se usuce complet si tratati-le ca deseuri speciale. Pentru informatii suplimentare, consultati fisa de siguranta.

REZUMAT DE CAPITOL

Izolant fixativ mural pe baza de solvent.

Pe suprafete pregatite dinainte se aplica izolantul fixativ mural pe baza de solvent ISOMARC 4410111, pe baza de rasini stiren-acrilice în solutie, cu putere mare de consolidare, în cantitatile determinate de gradul de absorbtie al suportului.

Furnizarea si punerea în lucru a materialului € per mp.

COLORIFICIO SAN MARCO garantează faptul ca toate informatiile din fisa reprezenta sunt furnizate pe baza de experienta si cunoastintele tehnice sistematice. Compania nu îsi poate asuma totusi nici o raspundere pentru rezultatele obtinute dupa utilizarea acestora, întrucât conditiile de aplicare nu sunt sub controlul sau. Vă recomandam întotdeauna să verificati dacă produsul este adecvat fiecărui caz în parte. Prezenta anulează în locuiește orice fisa precedentă. Pentru informatii tehnice suplimentare

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