

# COLORFIS

FIXATIV MURAL MICRONIZAT OPAC PENTRU EXTERIOR SI INTERIOR

cod 4760001

## DESCRIERE

COLORFIS este un izolan diluabil în apa cu putere mare de penetrare, indicat pentru impregnarea și consolidarea suprafețelor murale interioare și exterioare, adecvat ca substrat cu putere mare de acoperire pentru vopsele diluabile cu apă, în special pentru nuanțe foarte intense.

Liantii speciali ai acestuia, produși cu ajutorul nanotehnologiei, permit produsului să rămână transparent în stare udă, devenind totuși opac atunci când este uscat.

Produsul pune în evidență o eventuală prezență a umidității reziduale a suportului care nu ajunge la suprafață.

COLORFIS ameliorează coeziunea și uniformizează gradul de absorbție al suportului, creând ancorajul ideal pentru straturile ulterioare.

Produsul poate fi colorat cu ușurință datorită sistemului colorimetric; utilizarea de COLORFIS colorat permite obținerea unor acoperiri optime în ciclurile de zugrăvire cu vopsele lavabile în nuanțe intense și vii.

## INDICATIDE UTILIZARE

Poate fi aplicat pe:

- Tencuieli noi și vechi pe baza de lianți hidraulici.
- Suprafețe din beton.
- Suprafețe din ghips și ghips carton.
- Zugrăveli vechi și învelișuri 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 SUPORTULUI".

## CARACTERISTICI TEHNICE

- Natura liantului: nanopolimeri acrilici în dispersie apoasă
- Solvent: apă
- Masă volumică UNI EN ISO 2811-1: 1,15-1,25 kg/l
- Uscare (25 °C și 65% U.R.): superficială în 30-40 min.; poate fi acoperit cu straturi ulterioare după 2 ore.

## PREGATIREA SUPORTULUI

Suprafețe tencuite, din ghips și ghips carton:

- Asigurați-vă că suportul are un timp de maturare de cel puțin 28 de zile.
- Controlați starea de conservare. Suprafața trebuie să fie consistentă. În caz contrar refăceți sau consolidați suprafața 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.
- În prezența zugrăvelilor vechi eliminați părțile care se exfoliază

și nu adera perfect, iar straturile desprinse de zugrăveli în var sau tempera trebuie îndepărtate complet, spălând suprafața cu apă multă și răzuind-o sau utilizând un aparat de spălat cu presiune.

- Nivelati neregularitățile suportului și tratați gaurile, scorojelile, crapăturile și denivelările cu TAMSTUCCO 9400006 sau TAMSTUCCO POLVERE 9410110 sau STUCCOFACILE 9560019; Curățați stucaturile și peticirile cu ghips.
- Sigilați fisurile cu produse de sigilare adecvate.
- Efectuați eventualele finisaje ale tencuielii cu RASAMIX 9440160 sau cu BETOMARC 9450150 sau cu RASOMARC 9500150, conform tipului de suport.
- Eliminați depunerile de praf, smog și altele cu ajutorul unei perii.
- În prezența suporturilor foarte fărâncioase aplicați un prim strat de fixativ micronizat fără solvent ATOMO 8840001.
- Asigurați-vă că suportul este bine uscat și aplicați COLORFIS conform modalităților descrise în indicațiile de aplicare.
- După cel puțin 2 ore aplicați produsul de finisare.

Suprafețe din beton:

- Curățați suprafețele cu o perie și eliminați eventualele straturi de zugrăveli 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.
- Refăceți părțile lipsă cu nivelatorul BETOXAN 400 sau cu BETOXAN 300 mortar tixotrop anticcontractie fibroranforsat 9490140/130; efectuați nivelarea finală cu BETOXAN 200 nivelator anticcontractie și anticarbonatant 9490120.
- În prezența suporturilor foarte fărâncioase aplicați un prim strat de fixativ micronizat fără solvent ATOMO 8840001.
- Asigurați-vă că suportul este bine uscat și aplicați COLORFIS conform modalităților descrise în indicațiile de aplicare.
- După cel puțin 2 ore aplicați produsul de finisare.

## 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 produsului în prezența condensului superficial sau sub acțiunea directă a soarelui.
- Unelte: pensula, rol.
- Nr. straturi: se aplică 1-2 straturi ud pe ud.
- Diluție: între 20 și 50% apă, în funcție de gradul de absorbție al suportului.
- Curățarea uneltelor va fi efectuată imediat după utilizare cu apă.
- Consum indicativ: 8-10 mp/l per strat. Se recomandă efectuarea unei probe preliminare pe suportul respectiv pentru a determina

# COLORFIS

FIXATIV MURAL MICRONIZAT OPAC PENTRU EXTERIOR SI INTERIOR

cod 4760001

consumul real.

## COLORAREA

Culoarea poate fi obtinuta cu ajutorul sistemului colorimetric Marcromie si cu colorantii COLORADO seria 548, pâna la maximum 5%.

În caz de culori foarte intense, colorati COLORFIS cu aceeasi formula a nuantei de finisare, aplicati produsul si continuati cu cele doua straturi de finisare.

## 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 apa): 30 g/l (2010)

COLORFIS Contine max.: 30 g/l VOC

Produsul nu necesita etichetarea conforma D.L. 65 din 14/03/03 si modificarilor si adaptarilor ulterioare. Utilizati produsul 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. A nu se lasa la îndemâna copiilor. A se utiliza în locuri bine ventilate.

Pentru informatii suplimentare, consultati fisa de siguranta.

## REZUMAT DE CAPITOL

Fixativ mural opac pentru exterior si interior.

Pe suprafete pregatite dinainte se aplica fixativul mural diluabil în apa COLORFIS cod 4760001, pe baza de nanopolimeri acrilici, adecvat pentru impregnarea suporturilor murale, în cantitatile determinate de gradul de absorbitie al suportului.

Furnizarea si punerea în lucru a materialului € ..... per mp.

*COLORIFICIO SAN MARCO garanteazã faptul cã toate informatiile din fisa prezentata sunt furnizate pe baza de experienta si cunoastintelor sale tehnice si stiintifice. Compania nu îsi poate asuma totusi nici o raspundere pentru rezultatele obtinute dupa utilizarea acestora, întrucât conditiile de aplicare nu sunt sub controlul sau. Vã recomandam întotdeauna sã verificati dacã produsul este adecvat fiecãruia în parte. Prezenta anuleazã înlocuiește orice fisa precedentã. Pentru informatii tehnice suplimentare contactati Serviciul de Asistent Tehnic.*

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