

# MARCOFIX

FIXATIV MURAL PIGMENTAT CU SOLVENT, PENTRU EXTERIOARE

Seria 442

## DESCRIERE

MARCOFIX este un izolan acoperitor pe bază de solvent, indicat pentru impregnarea și consolidarea suporturilor murale de exterior.

Datorită liantului său stiren-acrilic topit în solvent, penetrează și consolidează suportul mural sau straturile reziduale de vopsele și învelișuri.

Gradul ridicat de acoperire și posibilitatea de a fi colorat cu colorimetrul fac din MARCOFIX un substrat ideal pentru învelișuri de grosime și vopsele, inclusiv în tonalități intense.

## INDICAȚII DE UTILIZARE

Poate fi aplicat pe:

- Tencuieli noi și vechi pe bază de lianți hidraulici.
  - Suprafețe din beton.
  - 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 "PREGĂTIREA SUPORTULUI".

## CARACTERISTICI TEHNICE

- Natura liantului: copolimer stiren-acrilic în soluție
- Solvent: amestec de hidrocarburi alifatici
- Masa volumică UNI EN ISO 2811-1:  $1,55 \pm 0,05$  kg/l.
- Vâscozitatea preparatului UNI 8902:  $22000 \pm 2000$  cps la 25 °C (vâscozimetru rotațional Brookfield)
- Uscare (la 25 °C și 65% U.R.): superficială în 3 ore; poate fi acoperit cu straturi ulterioare după 6 ore.

## PREGĂTIREA SUPORTULUI

Suprafețe tencuite:

- 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 zugrăvelile vechi. Eliminați complet eventualele straturi desprinse de zugrăveli în var sau tempera.
- Eliminați depunerile de praf, smog și altele cu ajutorul unei perii.
- Efectuați eventualele finisaje ale tencuiei cu RASAMIX 9440160 sau cu BETOMARC 9450150 sau cu RASOMARC 9500150, conform tipului de suport.
- În cazul suporturilor sfărâmițoase aplicați un strat de fixativ mural pe bază de solvent ISOMARC.
- Asigurați-vă că suportul este bine uscat și aplicați un strat de MARCOFIX.
- După cel puțin 6 ore aplicați produsul de finisaj.

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 armăturilor 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 anticracție fibroranforsat 9490140/130; efectuați nivelarea finală cu BETOXAN 200 nivelator anticracție și anticarbonatizare 9490120.

- În cazul suporturilor sfărâmițoase aplicați un strat de fixativ mural pe bază de solvent ISOMARC.

- Asigurați-vă că suportul este bine uscat și aplicați un strat de MARCOFIX.

- După cel puțin 6 ore aplicați produsul de finisaj.

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

## INDICAȚII PENTRU 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: pensulă, rol, pistol.

- Nr straturi: 1

- Produsul trebuie aplicat într-un strat uniform, evitând formarea de picurări.

- Diluție: 20-50% cu Diluant Sintetic 5210011. Cantitatea adecvată poate fi evaluată verificând gradul de consolidare a suprafeței. Suprafața nu trebuie să prezinte sfărâmițări după ce s-a aplicat MARCOFIX.

- Curățarea instrumentelor de lucru trebuie să se efectueze imediat după utilizare cu Diluant Sintetic 5210011.

- Randament indicativ: 9-11 mp/l pe strat se referă la aplicările pe suporturi netede și grad mediu de absorbție. Este necesară determinarea randamentului efectiv printr-o testare prealabilă pe suportul respectiv.

## COLORAREA

Produsul poate fi colorat cu ajutorul sistemului colorimetric Marcromie.

În cazul utilizării unor mărci diferite este recomandată amestecarea diferitelor produse pentru a evita diferențele mici de nuanță.

## DEPOZITAREA

Temperatura maximă de conservare: +30 °C

Temperatura minimă de conservare: +5 °C

Produsul trebuie să fie utilizat de preferință în termen de 3 ani de la data fabricației, depozitat în recipiente originale,

# MARCOFIX

FIXATIV MURAL PIGMENTAT CU SOLVENT, PENTRU EXTERIOARE

Seria 442

nedeschise, și în condiții de temperatură adecvată.

## INDICAȚII DE SIGURANȚĂ

Valoare limită UE (Dir. 2004/42/EC)

Cat. A/h: Fonduri fixative (pe bază de solvent): 750 g/l (2010)

MARCOFIX Conține max.: 750 g/l VOC

inflamabil - iritant - periculos pentru mediu

Produsul trebuie transportat, utilizat și stocat conform normelor de igienă și siguranță în vigoare. După utilizare, nu aruncați recipientele în mediul înconjurător, lăsați resturile să se usuce complet și tratați-le ca deșeuri speciale. Pentru informații suplimentare, consultați fișa de siguranță.

## REZUMAT DE CAPITOL

Fixativ mural pigmentat cu solvent, pentru exterior.

Izolantul fixativ pigmentat cu solvent MARCOFIX seria 442 pe bază de rășină stiren-acrilică sub formă de soluție cu efect sporit de consolidare și acoperire, se aplică în cantitățile determinate de gradul de absorbție al suportului. Furnizarea și aplicarea materialului € ..... per mp.

*COLORIFICIO SAN MARCO garantează faptul că toate informațiile din fișa prezentă sunt furnizate pe baza experienței și cunoștințelor sale tehnice și 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 întotdeauna să verificați dacă produsul este adecvat fiecărui caz în parte. Prezența anulează și înlocuiește orice fișă precedentă. Pentru informații tehnice suplimentare contactați Serviciul de Asistență Tehnică.*