

MARCOSIL DOMUS

VOPSEA DILUABILA ÎN APA PE BAZA DE SILICATI PENTRU INTERIOARE

seria 959

DESCRIERE

MARCOSIL DOMUS este o vopsea diluabila în apa minerala pe baza de silicat de potasiu modificat cu VOC scazut, adecvata pentru decorarea si protejarea suprafetelor murale interne. Caracterizat de o permeabilitate ridicata si, datorita compozitiei alcaline, protejeaza împotriva formarii mucegaiului.

Usor de aplicat, permite obtinerea unui aspect estetic opac si uniform.

Datorita formulei sale, aceasta este adecvata chiar pentru aplicarile pe straturi de vopsea sintetica.

MARCOSIL DOMUS este conform normei DIN 18363.

INDICATIDE UTILIZARE

Poate fi aplicat pe:

- Tencuieli noi si vechi pe baza de lianti hidraulici.
- Suprafete interne din beton.
- Suprafete din ghips si ghips carton.
- Zugraveli vechi si învelisuri de natura organica sau minerala, uscate, compacte, absorbante si coezive.
- Tencuieli interioare deumidificante.
- Conglomerate minerale de diferite tipuri, absorbante.

Suprafetele vor fi pregatite în mod adecvat conform modalitatilor descrise în paragraful "PREGATIREA SUPORTULUI".

Nu se aplica pe suporturi proaspete si de natura alcalina, asteptati un timp adecvat de maturare, în general patru saptamâni.

CARACTERISTICI TEHNICE

- Natura liantului: polimeri sintetici în dispersie apoasa
- Masa volumica UNI EN ISO 2811-1: 1,65 kg/l
- Vâscozitatea preparatului UNI 8902: 36.000±4.000 cps a 25 °C (vâscozimetru rotational Brookfield)
- Stralucire UNI EN ISO 2813: 5-10 opac, unghi de masurare 85°
- Uscare (la 25 °C si 65% U.R.): superficiala în 30 min.; poate fi acoperit cu straturi ulterioare dupa 4 ore.

PREGATIREA SUPORTULUI

- Asigurati-va ca suportul este bine uscat si maturat. Daca este necesar, refaceti sau consolidati suportul cu produse specifice.
- În prezenta mucegaiului tratati suprafata cu detergentul COMBAT 222 cod 4810222 si cu asanatorul COMBAT 333 cod 4810333.
- Eliminati prin periere sau spalare eventualele eflorescente prezente si partile din zugravelile care se exfoliaza.
- Eliminati depunerile de praf, smog si altele cu ajutorul unei perii.
- Nivelati neregularitatile suportului si tratati gaurile, scorojelile, crapaturile si denivelarile cu TAMSTUCCO 9400006/9410110. Sigilati fisurile cu produse de sigilare adecvate.
- Curatati stucaturile si peticirile cu glaspapir; eliminati praful.

- Efectuati eventualele finisaje ale tencuielii cu RASAMIX 9440160 sau cu BETOMARC 9450150 sau cu RASOMARC 9500150, conform tipului de suport.

- În general, pe suprafetele foarte farâncioase, în prezenta straturilor subtiri de tempera veche sau vopsele deteriorate, utilizati fixativul micronizat fara solvent ATOMO 8840001.

În cazul unei absorbtii neomogene aplicati un strat de legatura de MARCOSIL GRIP 9310019.

- Aplicati MARCOSIL DOMUS conform modalitatilor descrise în indicatiile de aplicare.

*(Dilutiile izolanului si cantitatea care trebuie aplicata depind de nivelul de absorbtie al suportului si sunt determinate prin probe preliminare pe suportul respectiv – Consultati fisa tehnica corespunzatoare).

INDICATIPENTRU APLICARE

- Conditii de mediu si suport:

Temperatura mediului: Min. +8 °C / Max. +35 °C

Umiditatea relativa a mediului: <75%

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

Umiditatea suportului: <10%

- Unelte: pensula, rol, pistol si aplicator airless.

- Nr. straturi: cel putin 2 straturi.

- Dilutie: cu 35-50% apa.

- În aplicarile cu pistol si aplicator airless, dilutia difera în functie de aparat si presiunea utilizata.

- Curatarea uneltelor va fi efectuata imediat dupa utilizare cu apa.

- Consum indicativ: 10-12 mq/l per strat. Consumul în cauza se refera la aplicarile pe suporturi netede si cu grad mediu de absorbtie. Este indicata determinarea consumului efectiv printr-o proba preliminara pe suportul respectiv.

COLORAREA

Culoarea poate fi obtinuta cu colorantii COLORADO seria 548 rezistenti la substante bazice.

În cazul utilizarii unor marci diferite este recomandata amestecarea diferitelor produse pentru a evita diferentele mici de nuanta.

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. A : vopsele opace pentru pereti si plafoane interne (gloss <25@60°) (pe baza de apa) : 75 g/l (2007) / 30 g/l (2010)

MARCOSIL DOMUS Contine max.: 30 g/l VOC

MARCOSIL DOMUS

VOPSEA DILUABILA ÎN APA PE BAZA DE SILICATI PENTRU INTERIOARE

seria 959

Iritant

- iritant pentru ochi si piele.
- Nu aruncati resturile în rețeaua de canalizare.
- a nu se lasa la îndemâna copiilor.
- evitati contactul cu ochii.
- în cazul contactului cu ochii, spalati imediat cu multa apa si consultati un doctor.
- utilizati manusi adecvate.
- în caz de înghitire consultati imediat medicul, prezentându-i recipientul sau eticheta.

Produsul trebuie transportat, utilizat si stocat în conformitate cu normele de igiena si siguranta în vigoare.

Pentru informatii suplimentare, consultati fisa de siguranta.

REZUMAT DE CAPITOL

Vopsea neteda pe baza de silicati pentru interior.

Pe suprafete pregatite dinainte se aplica MARCOSIL DOMUS pe baza de silicat de potasiu stabilizat, cu liant organic si formulat conform prevederilor DIN 18363, cu VOC scazut, în cel puțin 2 straturi, în cantitatile determinate de gradul de absorbtie al suportului.

Furnizare si punere în lucru a materialului €.....mp.

COLORIFICIO SAN MARCO garantează faptul că toate informațiile din fisa reprezenta sunt furnizate pe baza experientei 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 întotdeauna să verificați dacă produsul este adecvat fiecărui caz în parte. Prezenta anulează și înlocuiește orice fisa precedentă. Pentru informații tehnice suplimentare contactați Serviciul de Asistență Tehnică.