

VELATURE

PROTECTOR DECORATIV SILOXANIC CU EFECT ANTICHIZAT PENTRU EXTERIOR ȘI INTERIOR

seria 383

DESCRIERE

VELATURE este un protector mural pentru exterior și interior pe bază de polimeri siloxanici modificați și aditivi speciali care conferă produsului o permeabilitate optimă, acesta fiind totodată puternic hidrofug, având o rezistență excelentă la exterior și la agenții agresivi prezenți în atmosferă.

Utilizarea produsului VELATURE, aplicat peste NEPTUNUS BIANCO 3800019 sau peste NEPTUNUS RIEMPITIVO 3820019 sau îndeosebi peste DECORFOND 3880019 pentru aplicări interioare permite obținerea unor efecte cromatice similare tencuielilor antice.

Împreună cu sistemul NEPTUNUS, VELATURE reprezintă o soluție alternativă inovativă la produsele minerale, deoarece permite obținerea unor efecte estetice foarte plăcute cu performanțe precum o rezistență remarcabilă, fără inconvenientele vopselelor pe bază de var sau silicați.

VELATURE a fost formulat respectând Teoria lui Kuenzle, care stabilește că tencuielile externe trebuie să satisfacă următorii parametri:

- Absorbție a apei $W < 0,5 \text{ kg/m}^2\text{h}^{0.5}$
- rezistență la difuziunea vaporilor $S_d < 2\text{m}$
- produs de $W \times S_d < 0,1$

VELATURE este indicat pentru protejarea și decorarea suprafețelor murale ale edificiilor de interes arhitectonic, în restaurarea centrelor istorice și la completarea sistemului de asanare dezumidificator, atunci când este dorit un aspect estetic antichizat.

INDICAȚII DE UTILIZARE

Poate fi aplicat pe suporturi vopsite cu NEPTUNUS s. 380 sau NEPTUNUS RIEMPITIVO s. 382; la interior, utilizați ca fond produsul specific DECORFOND 3880019.

- Tencuieli noi și vechi pe bază 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 "PREGĂTIREA SUPORTULUI".

Nu aplicați pe suporturi proaspete.

Produs specific pentru completarea ciclurilor protectoare pentru tencuieli de tip difuziv sau dezumidificator.

CARACTERISTICI TEHNICE

- Natura liantului: Copolimeri siloxanici modificați
- Masa volumică UNI EN ISO 2811-1: $1,09 \pm 0,05 \text{ Kg/l}$
- Vâscozitatea preparatului UNI 8902: $14400 \pm 2400 \text{ cps}$ la 30°C (vâscozimetru rotațional Brookfield)
- Rezistență la substanțe bazice UNI 10795: rezistent
- Permeabilitate la vaporii de apă UNI EN ISO 7783-2: ridicată, $S_d = 0,08 \text{ m}$
- Permeabilitate la apă în stare lichidă UNI EN 1062-3: scăzută, $w < 0,10 \text{ kg/m}^2\text{h}^{0.5}$
- Uscare (la 25°C și 65% U.R.): superficială într-o 1 oră; poate fi acoperit cu straturi ulterioare după 6 ore.

PREGĂTIREA SUPORTULUI

- Asigurați-vă că suportul este bine uscat și maturat. Dacă este necesar, refaceți sau consolidați suportul cu produse specifice.

- În prezența mucegaiului 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 decojite 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.

Suprafețe tencuite, din ghips și ghips carton:

- Nivelati neregularitățile suportului. Găurile, scorjelile, crăpăturile și denivelările aflate la interior pot fi tratate cu TAMSTUCCO 9400006 sau TAMSTUCCO POLVERE 9410110; la exterior se pot efectua nivelări cu BETOMARC 9450150 sau RASAMIX 9440160 sau RASOMARC 9500150, în funcție de tipul de suport.

- Atât la interior, cât și la exterior, fisurile trebuie lărgite în mod adecvat și umplute cu ipsos sau produse analoage.

- Asigurați-vă că suportul este bine uscat și aplicați:

La interior, un strat de IDROFIS 4700006 fixativ mural acrilic pe bază de apă sau de fixativ micronizat fără solvent ATOMO 8840001. Pe ghips carton aplicați izolantul specific PREPARA 4710019 izolan pigmentat.

Pe suprafețe exterioare sau interioare, în prezența straturilor de grosime redusă de tempera vechi sau de zugrăveli fărâmicioase aplicați un strat de izolan fixativ mural pe bază de solvent ISOMARC 4410111 sau de fixativ micronizat fără solvent ATOMO 8840001.

- Aplicați la interior 1-2 straturi din fondul specific DECORFOND 3880019; la exterior 2 straturi de NEPTUNUS s. 380 sau NEPTUNUS RIEMPITIVO s. 382.

- La uscarea completă a fondului (după cel puțin 6 ore) aplicați VELATURE.

Suprafețe din beton:

- 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 anticontrație fibroranforsat 9490140/130; efectuați nivelarea finală cu BETOXAN 200 nivelator anticontrație și anticarbonatare 9490120.

- Asigurați-vă că suportul este bine uscat și aplicați:

La interior, un strat de IDROFIS 4700006 fixativ mural acrilic pe bază de apă sau de fixativ micronizat fără solvent ATOMO 8840001.

Pe suprafețe exterioare sau interioare, în prezența straturilor de grosime redusă de tempera vechi sau de zugrăveli fărâmicioase aplicați un strat de izolan fixativ mural pe bază de solvent ISOMARC 4410111 sau de fixativ micronizat fără solvent ATOMO 8840001.

- Aplicați la interior 1-2 straturi din fondul specific DECORFOND 3880019; la exterior 2 straturi de NEPTUNUS s. 380 sau NEPTUNUS RIEMPITIVO s. 382.

VELATURE

PROTECTOR DECORATIV SILOXANIC CU EFECT ANTICHIZAT PENTRU EXTERIOR ȘI INTERIOR

seria 383

- La uscarea completă a fondului (după cel puțin 6 ore) aplicați VELATURE.

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

INDICAȚII PENTRU APLICARE

- Pe suprafețe exterioare VELATURE trebuie aplicat peste NEPTUNUS s. 380 sau NEPTUNUS RIEMPITIVO s. 382.

- Pe suprafețe interioare VELATURE trebuie aplicat peste DECORFOND 3880019.

- 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.

- După aplicare suprafețele exterioare trebuie protejate de ploaie și umiditate până la uscarea completă a produsului în mod normal (la 20 °C) după aproximativ 48 de ore.

- Unelte: pensulă, burete, tampon sau cârpă.

- Diluție: cu 70 până la 100% apă.

- Prelucrare: după distribuirea produsului cu pensula pe suprafețe, efectuați finisarea:

. cu pensula: lucrându-l în mod neuniform pentru a obține efectul nuanțat.

. cu burete sau tampon: lucrați-l cu buretele sau tamponul ușor îmbibate cu vopsea.

. cu cârpa: îndepărtați cu o cârpă excesul de pe suport; mișcarea impusă cârpei creează efectul antichizat.

- Produsul trebuie prelucrat înainte de a începe faza de uscare; pe suprafețele extinse evitați racordurile; lucrați întotdeauna ud pe ud, folosind un număr suficient de lucrători pentru a garanta această condiție.

- Curățarea uneltelor va fi efectuată imediat după utilizare cu apă.

- Consum indicativ: aproximativ 15-20 mp/l per strat, diferind în funcție de tipul de suport și de prelucrare. Consumul respectiv se referă la suporturi netede și cu grad mediu de absorbție. Este indicată determinarea consumului efectiv cu o probă preliminară pe suportul în cauză.

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.

În intervențiile exterioare este recomandată întotdeauna utilizarea materialelor de aceeași marcă de la o mchie la alta. În cazul lucrărilor unde, din cazuri de forță majoră, este indispensabilă continuarea cu o nouă marcă pe același perete, nu uniți culorile. Pentru racord, utilizați eventualele întreruperi de continuitate ale suprafeței, plinte, muchii, șanțuri sau altele.

DEPOZITAREA

Temperatura maximă de conservare: +30 °C

Temperatura minimă de conservare: +5 °C

Produsul trebuie să fie utilizat de preferință în termen de 2 ani de la data fabricației, depozitat în recipiente originale, nedeschise, și în condiții de temperatură adecvată.

INDICAȚII DE SIGURANȚĂ

Valoare limită UE (Dir. 2004/42/EC)

Cat. L: vopsele pentru efecte decorative (pe bază de apă): 300 g/l (2007) / 200 g/l (2010)

VELATURE Conține max.: 100 g/l VOC

Nociv pentru organismele acvatice, poate provoca efecte negative pe termen lung asupra mediului acvatic / A nu se lăsa la îndemâna copiilor / Nu aruncați resturile în rețeaua de canalizare / Utilizați îmbrăcăminte de protecție și mănuși adecvate / În caz de înghițire consultați imediat medicul, prezentându-i recipientul sau eticheta.

Etichetă de pericolozitate conform directivelor 67/548/CEE și 1999/45/CE și modificărilor și adaptărilor ulterioare.

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

Protector siloxanic cu efect antichizat.

Pe suprafețe pregătite dinainte se aplică vopseaua pe bază de polimeri siloxanici în dispersie apoasă VELATURE s. 383, colorată în mod adecvat, potrivită pentru a obține efecte cromatice antichizate.

Furnizarea și punerea în lucru a 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.