

SAN MARCO

is a brand of
San Marco Group Spa

www.san-marco.com

SAN MARCO GROUP
Via Alta 10/A - 30020
Marcon (Venezia), Italia

info@sanmarcogroup.com
+39 041 4569322
www.sanmarcogroup.com

Uno

Vopsea diluabilă cu apă superlavabilă pentru exterior și interior efect mătăsos



SERIA 411

UNO - V.2024-09-23

DESCRIERE

UNO este o vopsea diluabilă în apă superlavabilă, adecvată pentru zugrăvirea suprafețelor murale externe și interne, unde este necesar un nivel ridicat de finisare și de lavabilitate a suportului.

Liantul este constituit dintr-un copolimer vinil-versatic rezistent la alcalinitatea tencuielilor, ceea ce conferă produsului o rezistență optimă la spălare, iar pelicula produsă este cu o retenție scăzută a murdăriei și ușor de curățat.

Produsul are o putere optimă de acoperire, fiind de un alb foarte intens.

UNO este ușor de aplicat și se întinde bine.

INDICAȚII DE UTILIZARE

Poate fi aplicat pe:

- Tencuieli noi și vechi pe bază de lianți hidraulici.
- Suprafețe din beton all'interno.
- 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 se aplică pe suporturi proaspete și de natură alcalină, așteptați un timp adecvat de maturare, în general patru săptămâni.

- Nu se recomandă utilizarea pe suprafețe exterioare din beton deoarece, din cauza permeabilității ridicate, produsul nu are o putere protectoare împotriva agresiunii anhidridelor carbonice, cauza principală a degradării betonului.

CARACTERISTICI TEHNICE

- Natura liantului: copolimer vinil-versatic în dispersie apoasă
- Clasificarea în funcție de calitatea aerului din interior (Indoor Air Quality): A

Clasificare UNI EN 13300:

- .Rezistență la spălare ISO 11998: clasa 2
- .Strălucire UNI EN ISO 2813: 10-30, semiopac, unghi de aplicare - 85°
- .Putere de acoperire ISO 6504-3: clasa 1 la un consum de 7 mp/l

Caracteristici suplimentare

- Masa volumică UNI EN ISO 2811-1: 1,30-1,55 kg/l
- Rezistență la spălare UNI 10560: >5000 cicluri, optimă
- Rezistență la substanțe bazice UNI 10795: rezistent
- Reacție la foc EN 13501-1: Clasa A2 s1 d0

Raportată la un consum ce nu depășește valoarea indicată și la aplicarea pe o suprafață neinflamabilă.

- Uscare (la 25 °C și 65% U.R.): superficială în 30 min.; poate fi acoperit cu straturi ulterioare după 4 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. Pentru a proteja zidul împotriva formării mucegaiului, aditivați produsul cu igienizatorul COMBAT 111 cod 4810111 pentru aplicările la exterior sau cu COMBAT 444 cod 4810444 pentru aplicările la interior.
- 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:

- La interior nivelați neregularitățile suportului și tratați găurile, scorojelile, crăpăturile și denivelările cu TAMSTUCCO 9400006/9410110; curățați stucaturile și peticirile cu glaspapir.
- 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.
- Pe suprafețe curate și uscate 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 izolanul specific PREPARA 4710019 izolan pigmentat.
La exterior și la interior, în prezența straturilor de grosime redusă de tempera vechi sau de zugrăveli fărămicioase aplicați un strat de izolan fixativ mural pe bază de solvent ISOMARC 4410111 sau de fixativ micronizat fără solvent ATOMO 8840001.
- Aplicați UNO.

Suprafețe din beton:

- UNO este un produs adecvat pentru decorarea suprafețelor din beton, însă nu poate fi considerat un protector al betonului la exterior, deoarece nu are un efect anticarbonatare .
- 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.

- Pe suprafețe uscate și curate aplicați:

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

La exterior și la interior, în prezența straturilor de grosime redusă de tempera vechi sau de zugrăveli fărâmicioase aplicați un strat de izolanț fixativ mural pe bază de solvent ISOMARC 4410111 sau de fixativ micronizat fără solvent ATOMO 8840001.

- Aplicați UNO.

*(Diluțiile izolanțului 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

- 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.

- 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, rol, pistol și aplicator airless.

- Nr. straturi: cel puțin 2 straturi.

- Diluție: primul strat cu 40-50% apă; straturile ulterioare cu 30-35%.

- În aplicările cu pistol și aplicator airless, diluția diferă în funcție de aparat și presiunea utilizată.

- Consum indicativ: 9-12 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.

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

COLORAREA

Culoarea poate fi obținută cu ajutorul sistemului colorimetric Marcromie și cu coloranții COLORADO seria 548.

ATENȚIE: pentru nuanțele derivate din baza transparentă, recomandăm o diluție maximă de 20% cu apă.

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 materialele de aceeași marcă de la o muchie 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. A/a: vopsele opace pentru pereți și plafoane interne (gloss <25@60°) (pe

bază de apă): 30 g/l (2010)

Cat. A/c: vopsele pentru pereți externi cu suport mineral (pe bază de apă): 40 g/l (2010)

UNO Conține max.: 30 g/l VOC

Utilizați produsul 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. A nu se lăsa la îndemâna copiilor. Utilizați în locuri bine ventilate. În cazul contactului cu ochii, spălați imediat cu multă apă. În caz de înghițire, consultați imediat medicul, prezentând recipientul sau eticheta. Nu aruncați resturile în rețeaua de canalizare, în cursurile de apă și pe pământ.

Pentru informații suplimentare, consultați fișa de siguranță.

REZUMAT DE CAPITOL

Vopsea diluabilă în apă superlavabilă pentru exterior.

Pe suporturi pregătite dinainte se aplică vopseaua diluabilă în apă superlavabilă UNO seria 411 pe bază de rășini vinil versatice în dispersie apoasă, cu caracteristici de lavabilitate conform Normei UNI 10560 mai mare de 5000 cicluri, în cel puțin două straturi, în cantitatea determinată de gradul de absorbție al suportului.

Furnizare și punere în lucru a materialului €.mp.