

PAINTOP

VOPSEA DILUABILA ÎN APA LAVABILA PE BAZA DE CUART PENTRU EXTERIOR

seria 633

DESCRIERE

PAINTOP este o vopsea diluabila în apa murala pentru exterior, pe baza de rasini acrilice si incluziuni silicoase, dotata cu o mare putere de umplere si mascare a imperfectiunilor suportului.

Rasina acrilica din care este compusa confera produsului o rezistenta ridicata la spalare si la mediul alcalin tipic suporturilor din ciment si, în general, tencuielilor.

Suprafetele vopsite cu PAINTOP primesc un aspect estetic opac.

INDICATIDE UTILIZARE

Poate fi aplicat pe:

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

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

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

CARACTERISTICI TEHNICE

- Natura liantului: copolimer acrilic în emulsie apoasa.
- Clasificare UNI EN 1062-1: (vopsele pentru exterior)
 - .Stralucire EN ISO 2813: clasa G3 (<10, opac)
 - .Grosime pelicula uscata ISO 3233: clasa E3 (100-200 µm)
 - .Granulometrie EN ISO 787-18: clasa S2 (< 300 µm, medie)
 - .Grad de transmisie al vaporilor de apa UNI EN ISO 7783-2: clasa V3 (Sd>1,4 m, scazuta)
 - .Permeabilitate la apa UNI EN 1062-3: clasa W2 (0,1<W≤0,5 medie) w<0,5 kg/m²h^{0,5}
 - .Rezistenta la fisurare UNI EN 1062-7A: clasa A0 (irelevant)
 - .Permeabilitate la CO2 UNI EN 1062-6: clasa C0 (irelevant)

Caracteristici suplimentare

- Masa volumica UNI EN ISO 2811-1: 1.67±0,05 kg/l (baza alba).
- Vâscozitate UNI 8902: 52000 cps ± 4000 cps (vâscozimetru rotational Brookfield)
- Granulometrie maxima quart: 100 µm
- Rezistenta la spalare UNI 10560: >5000 cicluri, optima
- Rezistenta la substante bazice UNI 10795: rezistent
- Uscare (la 25 °C si 65% U.R.): superficiala 30 minute, poate fi acoperit cu straturi ulterioare dupa circa 4 ore.

PREGATIREA SUPTULUI

- 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. Pentru a proteja zidul împotriva formarii mucegaiului, aditivati produsul cu igienizatorul COMBAT 111 cod 4810111.

- Eliminati cu ajutorul unei perii sau prin spalare eventualele eflorescente prezente si partile decojite din zugravelile vechi. Eliminati complet eventualele straturi desprinse de zugraveli în var sau tempera.

- Eliminati depunerile de praf, smog si altele cu ajutorul unei perii.

Suprafete tencuite:

- Fisurile trebuie largite în mod adecvat si umplute cu ipsos sau produse anologhe.

- Nivelati neregularitatile suportului. Tratati gaurile, scorjelile, crapaturile si denivelarile cu BETOMARC 9450150, RASAMIX 9440160 sau RASOMARC 9500150, în functie de tipologia suportului.

- Asigurati-va ca suportul este bine uscat si aplicati un strat de izolant fixativ mural pe baza de solvent ISOMARC 4410111 sau de fixativ micronizat fara solvent ATOMO 8840001.

- Aplicati PAINTOP conform modalitatilor descrise în indicatiile de aplicare.

Suprafete din beton:

- Eliminati partile structurale de ciment cu aderenza slaba.

- Barele metalice ale armaturilor care ies la suprafata vor fi periate cu grija si tratate cu BETOXAN PRIMER 9490125 amestec de pasivare.

- Refaceti partile lipsa cu nivelatorul BETOXAN 400 sau cu BETOXAN 300 mortar tixotrop anticcontractie fibroranforsat 9490140/130; efectuati nivelarea finala cu BETOXAN 200 nivelator anticcontractie si anticarbonatare 9490120.

- Asigurati-va ca suportul este bine uscat si aplicati un strat de izolant fixativ mural pe baza de solvent ISOMARC 4410111 sau de fixativ micronizat fara solvent ATOMO 8840001.

- Aplicati PAINTOP conform modalitatilor descrise în indicatiile de aplicare.

*(Dilutiile izolantului 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%

Evitati aplicarea sub actiunea directa a soarelui.

- Pentru a nu compromite realizarea optima a caracteristicilor estetice si performantelor produsului, se recomanda aplicarea sa în conditiile de mediu mentionate si protejarea suprafetelor de

PAINTOP

VOPSEA DILUABILA ÎN APA LAVABILA PE BAZA DE CUART PENTRU EXTERIOR

seria 633

ploaie și umiditate timp de aproximativ 48 de ore. În acest fel, se permite o uscare completa a produsului și o polimerizare normală, care are loc în aproximativ 10 zile.

- Pe suprafețele care ar putea fi udate de ploaie în termen de aproximativ 10 zile ar putea apărea linii verticale translucide. Acest lucru nu compromite performanța produsului și poate fi eliminat prin spălare cu apă sau în urma precipitațiilor ulterioare.

- Aplicarea pe suprafețe cu eflorescente saline sau supuse unei umidități crescute nu garantează aderența produsului la suport, astfel ca este necesară o intervenție preventivă de asanare a zidului cu tencuiele deumidificatoare NEPTUNUS sau cu zugrăveli ulterioare cu sistemul siloxanic NEPTUNUS.

- Unelte: pensula, rol de lână.

- Nr. straturi: cel puțin 2 straturi.

- Diluție: primul strat cu 35-40% apă; al doilea strat cu 20-25%.

- Nu se recomandă aplicarea cu aplicatorul airless din cauza acțiunii abrazive a incluziunilor silicoase ale produsului.

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

- Consum indicativ: 7-8 mp/l per strat pe suporturi netede și cu grad mediu de absorbție. Este indicată determinarea consumului efectiv cu o probă preliminară pe suportul în cauză.

COLORAREA

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

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 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, santuri sau altele.

DEPOZITAREA

Temperatura maximă de conservare: +30 °C

Temperatura minimă de conservare: +5 °C

Stabilitate în recipiente originale, nedeschise, la temperatura adecvată: 2 ani.

INDICATIDE SIGURANTA

Valoare limită UE (Dir. 2004/42/EC)

Cat. C : vopsele pentru pereți externi cu suport mineral (pe bază de apă) : 75 g/l (2007) / 40 g/l (2010)

PAINTOP Contine max.: 40 g/l VOC

Produsul nu necesită etichetarea conforma D.L. 65 din 14/03/03 și modificărilor și adaptărilor ulterioare. Utilizați produsul conform normelor de igienă și siguranță în vigoare; după utilizare, nu aruncați recipientele în mediul înconjurător, lasați resturile să se usuce complet și tratați-le ca deseuri 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, lavabilă, pe bază de cuarț, pentru exterior.

Se aplică, pe suprafețe pregătite dinainte, vopseaua diluabilă în apă pe bază de cuarț PAINTOP seria 633, pe bază de rășini acrilice în emulsie apoasă și cuarț selectat, cu o granulometrie maximă de 0,1 mm, în cel puțin 2 straturi, în cantitățile determinate de gradul de absorbție al suportului.

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 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. Nu recomandăm întotdeauna să verificăm dacă produsul este adecvat fiecărui caz în parte. Prezentă anulează și înlocuiește orice fișă precedentă. Pentru informații tehnice suplimentare contactați Serviciul de Asistență Tehnică.