

# VERNICE ACRILICA

PROTECTOR TRANSPARENT PENTRU MATERIALE PIETROASE

cod 8220230/238

## DESCRIERE

VERNICE ACRILICA este un protector transparent pe bază de rășini acrilice în soluție, caracterizat printr-o elasticitate ridicată, putere de consolidare, hidrofug, cu o rezistență optimă la agenții chimici și atmosferici.

VERNICE ACRILICA este un produs consolidant studiat în mod special pentru protejarea materialelor pietroase de distrugerile provocate de poluarea atmosferică.

## INDICAȚII DE UTILIZARE

Poate fi aplicat pe:

-materiale pietroase calcaroase, marmură și pietre puțin poroase;

-cărămizi expuse;

-Suprafețe din beton;

Produsul poate fi utilizat în lucrări de restaurare și întreținere a edificiilor de epocă.

## CARACTERISTICI TEHNICE

-Natura liantului: Rășini metacrilice reversibile

-Solvent: hidrocarburi aromatice

-Masa volumică UNI EN ISO 2811-1:  $0,90 \pm 0,05$  kg/l

-Vâscozitatea preparatului UNI 8902:  $72 \pm 16$  cps la 25 °C (vâscozimetru rotațional Brookfield)

-Strălucire UNI EN ISO 2813:

8220230 lucios: >80, unghi de măsurare 60°

8220238 satinat: 50±5, unghi de măsurare 85°

-Uscare (la 25°C și 65% U.R.): superficială în 2 ore; poate fi acoperit cu straturi ulterioare după 24 ore.

## PREGĂTIREA SUPORTULUI

Suprafețe din material pietros sau cărămizi:

- Curățați și ștergeți de praf suprafețele; în prezența patinei de murdărie, cruste superficiale, scorjeli, etc., se recomandă curățarea suportului prin spălare, hidrosablare, microsablare sau curățare chimică. Se recomandă efectuarea unui test preliminar pentru a stabili cele mai eficiente metode și tipuri de curățare.

- În prezența mușcăiului tratați suprafața cu detergentul COMBAT 222 cod 4810222 și cu asanatorul COMBAT 333 cod 4810333.

- Pe suportul uscat aplicați 2 straturi de VERNICE ACRILICA conform modalităților indicate.

## 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 produsului în prezența condensului superficial sau sub acțiunea directă a soarelui.

- Nr. straturi: cel puțin 2 straturi.

- Unelte: pensulă, pistol.

- Diluție: de la 0 la 20% cu Dil. Sintetico 5210011 sau Dil. per Smalti Rapidi 5070712, în funcție de gradul de absorbție al suportului.

- În aplicările pe suporturi pietroase sau cărămizi aplicați produsul în 2 straturi, la interval de cel puțin 12 ore.

În anumite cazuri, în funcție de natura și consistența suportului, poate fi necesară o diluare ulterioară, ce va fi stabilită printr-o probă practică preliminară. Pentru această utilizare este necesară o autorizare prealabilă din partea autorităților teritoriale care dețin custodia respectivelor bunuri culturale.

- Curățarea uneltelor va fi efectuată imediat după utilizare cu Dil. Sintetico 5210011 sau Dil. per Smalti Rapidi 5070712.

- Consum indicativ: 4-6 mp/l în 2 straturi.

Se recomandă efectuarea unei probe preliminare pe suportul respectiv pentru a determina consumul real.

## COLORAREA

Produsul este disponibil incolor, în versiunea lucioasă cod. 8220230 și satinată cod. 8220238

## 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. H: primeri fixativi (pe bază de solvent): 750 g/l (2007) / 750 g/l (2010)

VERNICE ACRILICA Conține max.: 750 g/l VOC

-inflamabil.

-iritant pentru căile respiratorii.

-toxic pentru organismele acvatice, poate provoca efecte negative pe termen lung asupra mediului acvatic.

-Nu aruncați resturile în rețeaua de canalizare.

-a nu se lăsa la îndemâna copiilor.

-nu respirați vaporii.

-Nu aruncați în mediul înconjurător. Vezi instrucțiunile speciale / fișele informative de siguranță.

-În caz de înghițire, nu provocați vomă: consultați imediat medicul, prezentându-i recipientul sau eticheta.

-În cazul unei ventilații insuficiente, utilizați un aparat respiratoriu adecvat.

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

Produsul trebuie transportat, utilizat și stocat în conformitate cu normele de igienă și siguranță în vigoare; după utilizare nu aruncați recipientele în mediul înconjurător, lăsați reziduurile să se usuce complet și tratați-le ca deșeuri speciale. Pentru informații suplimentare, consultați fișa de siguranță.

## REZUMAT DE CAPITOL

Protector transparent pentru materiale pietroase.

Pe suporturi pregătite dinainte se aplică protectorul transparent pentru materiale pietroase VERNICE ACRILICA cod. 8220230/238, pe bază de rășini metacrilice

# VERNICE ACRILICA

PROTECTOR TRANSPARENT PENTRU MATERIALE PIETROASE

cod 8220230/238

În soluție, specific pentru protecția materialelor pietroase.  
Furnizare și punere 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. Prezentă anulează și înlocuiește orice fișă precedentă. Pentru informații tehnice suplimentare contactați Serviciul de Asistență Tehnică.*