

ACRISYL PITTURA RIEMPITIVA

VOPSEA DILUABILĂ CU APĂ ACRIL-SILOXANICĂ NIVELATOARE SUPERLAVABILĂ PENTRU EXTERIOR,
ANTIMUCEGAI ȘI ANTIALGE

seria 634

DESCRIERE

ACRISYL PITTURA RIEMPITIVA este un produs protector pentru zidurile externe pe bază de rășini acril-siloxanice în dispersie apoasă și aglomerate de umplere, pentru protecția suprafețelor murale externe.

Ideal pentru rezugrăvirea învelișurilor groase prezente pe suprafețele de tip cappotto.

Foarte hidrofug, cu o bună permeabilitate la vaporii de apă, mare rezistență la spălare, rezistență la agenții atmosferici și poluanți și la mediul alcalin tipic suporturilor din ciment și, în general, tencuielilor.

INDICAȚII DE UTILIZARE

Poate fi aplicat pe:

- Tencuieli noi și vechi pe bază de lianți hidraulici.
 - Suprafețe din beton.
 - Zugrăveli și învelișuri vechi 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 menționate la paragraful 'Pregătirea suportului'.
- Nu se aplică pe suporturi proaspăt tratate și de natură alcalină, așteptați un timp adecvat de maturare, în general patru săptămâni

CARACTERISTICI TEHNICE

- Natura liantului: copolimer acrilic cu modificare siloxanică în dispersie apoasă

- Clasificare UNI EN 1062-1: (vopsele pentru exterior)
- .Grad de strălucire EN ISO 2813: clasa G3 (<10, opac)
- .Grosime peliculă uscată ISO 3233: clasa E2 (100-200 μm)
- .Granulometrie EN ISO 787-18: clasa S2 (< 300 μm, medie)
- .Grad de permeabilitate la vaporii de apă UNI EN ISO 7783-2: clasa V1 (Sd<0,14 m, ridicat)
- .Grad de permeabilitate la apă UNI EN 1062-3: clasa W3 (W≤0,1, scăzută)
- .Rezistență la fisurare UNI EN 1062-7A: clasa A0 (irelevant)
- .Permeabilitate la CO2 UNI EN 1062-6: clasa C0 (irelevant)

Caracteristici suplimentare

- Masă volumică UNI EN ISO 2811-1: 1,45-1,6 kg/l
- Vâscozitatea preparatului UNI 8902: 48000 ± 3200 cps la 25 °C (vâscozimetru rotațional Brookfield)
- Granulometrie maximă a agregatelor: 125 μm
- Rezistență la spălare UNI 10560: >10000 cicluri, optimă
- Rezistența la substanțe bazice 10795: rezistent
- Rezistent la mușegăi și alge conform normativei UNI EN 15457 și UNI EN 15458
- Protector pentru fațade în baza teoriei lui Kuenzle DIN 18550: W<0,5 kg/m²h^{0,5} și Sd<2 metri
- Uscare (la 25 °C și 65% U.R.): superficială 1 oră; poate fi acoperit cu straturi ulterioare după 4 ore.

PREGĂTIREA SUPORTULUI

Suprafețe tencuite:

- Asigurați-vă că suportul este bine uscat și maturat. Dacă este necesar, suportul va fi refăcut sau consolidat cu produse specifice.
- În prezența mușegăiului, 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.
- Fisurile trebuie lărgite în mod adecvat și umplute cu ipsos sau produse analoage.
- Nivelati neregularitățile suportului și tratați găurile, scorjelile, crăpăturile și denivelările cu BETOMARC 9450150, RASAMIX 9440160, RASOMARC 9500150 conform tipologiei suportului
- Asigurați-vă că suportul este bine uscat și aplicați un strat de fixativ mural acrilic pe bază de apă IDROFIS 4700006 sau de fixativ mural izolant pe bază de solvent ISOMARC 4410111 sau de fixativ micronizat fără solvent ATOMO 8840001. Pe tencuieli foarte absorbante este posibilă hidrofugarea suportului aplicând un strat de NEPTUNUS PRIMER H 0760230 ca alternativă la ISOMARC.
- Pe suprafețe neuniforme este posibilă aplicarea unui strat de ACRISYL GRIP seria 932 grund nivelant uniformizant acril-siloxanic.
- Aplicați ACRISYL PITTURA RIEMPITIVA conform modalităților descrise în indicațiile de aplicare.

Suprafețe din beton:

- Asigurați-vă că suportul este bine uscat și maturat. Dacă este necesar, suportul va fi refăcut sau consolidat cu produse specifice.
- În prezența mușegăiului, 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.
- 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 anticcontractie fibroranforsant 9490140/130; efectuați nivelarea finală cu BETOXAN 200 nivelator anticcontractie și anticarbonatare 9490120.
- Asigurați-vă că suportul este bine uscat și aplicați un strat de fixativ mural izolant pe bază de solvent ISOMARC 4410111 sau de fixativ micronizat fără solvent ATOMO 8840001.
- Pe suprafețe neuniforme este posibilă aplicarea unui strat de ACRISYL GRIP seria 932 grund nivelant uniformizant acril-siloxanic.
- Aplicați ACRISYL PITTURA RIEMPITIVA conform

ACRISYL PITTURA RIEMPITIVA

VOPSEA DILUABILĂ CU APĂ ACRIL-SILOXANICĂ NIVELATOARE SUPERLAVABILĂ PENTRU EXTERIOR,
ANTIMUCEGAI ȘI ANTIALGE

seria 634

modalităților descrise în indicațiile de aplicare.

*(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

- 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 în prezența condensului superficial sau sub acțiunea directă a soarelui.
- Pentru a nu compromite realizarea optimă a caracteristicilor estetice și performanțelor produsului, se recomandă aplicarea sa în condițiile de mediu menționate și protejerea suprafețelor de ploaie și umiditate timp de aproximativ 48 de ore. În acest fel, se permite o uscare completă 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, aspectul respectiv fiind eliminat prin spălare cu apă sau în urma precipitațiilor ulterioare.
- Aplicarea pe suprafețe cu eflorescențe saline sau supuse unei umidități crescute nu garantează adeziunea produsului la suport, astfel că este necesară o intervenție preventivă de asanare a zidului cu tencuieli deumidificatoare NEPTUNUS sau cu zugrăveli ulterioare cu sistemul siloxanic NEPTUNUS.
- Protecția finisajelor anti mucegai și anti alge este de tip consumabil: eficacitatea și durata în timp sunt puternic condiționate de gravitatea expunerii climatice și ambientale, de tipologia construcției și de alegerea sistemului de aplicare.
- Unelte: pensulă, rol de lână.
- Nr. straturi: cel puțin 2 straturi.
- Se recomandă aplicarea primului strat cu pensula și al doilea cu rolul de lână
- Diluție: primul strat cu 35-40% apă; 20-25 % pentru al doilea strat cu pensula; 10-15% pentru al doilea strat cu rolul de lână.
- Nu este recomandată aplicarea cu aplicatorul airless din cauza acțiunii abrazive a agenților de umplere din produs.
- Curățarea uneltelor va fi efectuată cu apă, imediat după utilizare.
- Consum indicativ: 4-5 mp/l la finisaje netede și 3-4 mp/l pentru finisaje ușor texturate și se referă la 2 straturi pe suprafețe netede și cu un grad mediu de absorbție. Este indicată determinarea randamentului efectiv printr-un test preliminar pe suportul respectiv.
- Aplicarea pe suprafețe cu eflorescențe saline sau supuse unei umidități ridicate nu garantează adeziunea produsului la suport, astfel că este necesară o intervenție preventivă de asanare a zidurilor cu tencuieli deumidificatoare NEPTUNUS și sau cu zugrăveli ulterioare cu sistemul siloxanic NEPTUNUS.

COLORAREA

Culoarea poate fi obținută prin intermediul Sistemului Colorimetric Marcromie.

Produsul poate fi colorat 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 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 depozitare: +30 °C

Temperatura minimă de depozitare: +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. C: vopsele pentru pereți externi cu suport mineral (bază Apă): 75 g/l (2007) / 40 g/l (2010)

ACRISYL PITTURA RIEMPITIVA Conține max: 40 g/l VOC

Nociv pentru organismele acvatice, poate provoca efecte negative pe termen lung pentru mediul acvatic

- Nu lăsați la îndemâna copiilor

- Nu aruncați deșeurile în rețeaua de canalizare

- Utilizați îmbrăcăminte și mănuși adecvate

- În caz de înghițire, consultați imediat medicul, prezentând 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; lăsați resturile să se usuce complet și tratați-le ca deșeuri speciale. Pentru informații suplimentare, consultați fișa de siguranță.

REZUMAT DE CAPITOL

Vopsea acril-siloxanică nivelatoare superlavabilă antialge.

Pe suprafețe pregătite dinainte se aplică vopseaua diluabilă cu apă superlavabilă acrilică cu cuarț ACRISYL PITTURA RIEMPITIVA Seria 634 pe bază de copolimeri acril-siloxanici în dispersie apoasă, cu incluziuni de umplere cu granulometrie maximă de 0,125 mm, cu caracteristici de lavabilitate conform UNI 10795: optimă, permeabilitate la apă conform normei UNI EN 1062-3: scăzută, în cel puțin 2 straturi, în cantitățile determinate de nivelul de absorbție al suportului.

Furnizare și punerea în lucru a materialului €
per mp.

ACRISYL PITTURA RIEMPITIVA

VOPSEA DILUABILĂ CU APĂ ACRIL-SILOXANICĂ NIVELATOARE SUPERLAVABILĂ PENTRU EXTERIOR,
ANTIMUCEGAI ȘI ANTIALGE

seria 634

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. Prezenta anulează și înlocuiește orice fișă precedentă. Pentru informații tehnice suplimentare contactați Serviciul de Asistență Tehnică.