

ACRISYL RUSTICO

ÎNVELIS MURAL ACRIL-SILOXNIC GRANULATIE MEDIE ANTIMUCEGAI SI ANTIALGE

seria 462

DESCRIERE

ACRISYL RUSTICO este un învelis mural acril-siloxanic pentru exterioare, aplicat cu mistria, cu efect de tencuiala nedriscuita.

ACRISYL RUSTICO este un învelis cu o densitate ridicata, foarte hidrofug si cu o buna permeabilitate la vaporii de apa, care protejeaza suportul de agentii atmosferici si poluanti, în masura sa suporte chiar si agresiunea alcalina proprie suporturilor din ciment.

ACRISYL RUSTICO este indicat pentru suporturile care necesita o putere mare de umplere si mascare a suportului, fara fisuri si decojiri.

INDICATIDE UTILIZARE

Se poate aplica pe:

- Suprafete tratate cu învelis termic "cappotto".
 - Tencuieli noi si vechi pe baza de lianti hidraulici.
 - Suprafete de 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 mentionate la paragraful 'Pregatirea suportului'.
- 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 cu modificare siloxanica în emulsie apoasa
- Pigmenti si incluziuni: pudra de quart si granule de marmura
- Solvent: apa
- Vâscozitate: consistenta pastoasa
- Granulometria granulelor din marmura: limita maxima 1,8 mm - grosime medie 1,5 mm.
- Rezistenta la substante bazice UNI 10795: rezistent
- Permeabilitate la apa în stare lichida UNI EN 1062-3: scazuta, $w < 0,1 \text{ kg/m}^2\text{h}^{0,5}$ - valori remarcate pe alb
- Permeabilitate la vaporii de apa UNI EN ISO 7783-2: ridicata, $S_d < 0,14 \text{ m}$ - valori remarcate pe alb
- Protector pentru fatade în baza teoriei lui Kuenzle DIN 18550: $W < 0,5 \text{ kg/m}^2\text{h}^{0,5}$ si $S_d < 2 \text{ metri}$
- Uscare (la 25 °C si 65% U.R.): de la 1 ora si 30' la 3 ore, în functie de grosimea stratului aplicat.

PREGATIREA SUPORTULUI

Suprafete cu învelis termic "cappotto":

- Asigurati-va ca suportul are un timp de maturare conform specificatiilor producatorului.
- Controlati starea de consistenta a tencuielii finisate, suprafata trebuie sa fie consistenta.

- Aplicati un strat de IDROFIS 4700006 fixativ mural acrilic pe baza de apa sau de ATOMO 8840001 fixativ micronizat fara solvent sau de MARCOTHERM PRIMER 4740019 fixativ diluabil cu apa cu putere mare de acoperire.

- Aplicati ACRISYL RUSTICO conform modalitatilor descrise în indicatiile de aplicare.

Suprafete tencuite:

- 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 sau cu asanatorul COMBAT 333 cod 4810333.

- 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.

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

- Nivelati neregularitatile suportului si tratati gaurile, scorjelile, crapaturile si denivelarile cu BETOMARC 9450150, RASAMIX 9440160, RASOMARC 9500150 conform tipologiei suportului

- Asigurati-va ca suportul este bine uscat si aplicati un strat de fixativ mural acrilic pe baza de apa IDROFIS 4700006 sau de fixativ mural izolant pe baza de solvent ISOMARC 4410111 sau de fixativ micronizat fara solvent ATOMO 8840001. Pentru suporturile consistente, care nu se descompun, aplicati fixativul cu putere mare de acoperire, diluabil în apa, MARCOTHERM PRIMER 4740019. Pe tencuieli foarte absorbante este posibila hidrofugarea suportului aplicând un strat de NEPTUNUS PRIMER H 0760230 ca alternativa la ISOMARC.

- Pe suprafete neuniforme este posibila aplicarea unui strat de ACRISYL GRIP seria 932 grund nivelant uniformizant acril-siloxanic.

- Aplicati ACRISYL INTONACHINO conform modalitatilor descrise în indicatiile de aplicare.

Suprafete din beton:

- 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.

- 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.

- Eliminati partile structurale de ciment cu aderenta slaba.

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

ACRISYL RUSTICO

ÎNVELIS MURAL ACRIL-SILOXNIC GRANULATIE MEDIE ANTIMUCEGAI SI ANTIALGE

seria 462

- Refaceti partile lipsa cu nivelatorul BETOXAN 400 sau cu BETOXAN 300 mortar tixotrop anticcontractie fibroranforsant 9490140/130; efectuati nivelarea finala cu BETOXAN 200 nivelator anticcontractie si anticarbonatare 9490120.
- Asigurati-va ca suportul este bine uscat un strat de fixativ mural izolant pe baza de solvent ISOMARC 4410111 sau de fixativ micronizat fara solvent ATOMO 8840001. Pentru suporturi consistente, care nu se descompun, aplicati fixativul cu putere mare de acoperire, diluabil în apa, MARCOTHERM PRIMER 4740019.
- Pe suprafete neuniforme este posibila aplicarea unui strat de ACRISYL GRIP seria 932 grund nivelant uniformizant acril-siloxanic.
- Aplicati ACRISYL INTONACHINO conform modalitatilor descrise în indicatiile de aplicare.

Suprafete cu învelis termic "cappotto":

- Asigurati-va ca suportul are un timp de maturare conform specificatiilor producatorului.
- Controlati starea de consistenta a tencuielii finisate, suprafata trebuie sa fie consistenta.
- Aplicati un strat de IDROFIS 4700006 fixativ mural acrilic pe baza de apa sau de ATOMO 8840001 fixativ micronizat fara solvent sau de MARCOTHERM PRIMER 4740019 fixativ diluabil cu apa cu putere mare de acoperire.
- Aplicati ACRISYL INTONACHINO 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 în prezenta condensului superficial sau 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 ploaie si umiditate timp de aproximativ 48 de ore. În acest fel, se permite o uscare completa a produsului si o polimerizare normala, care are loc în aproximativ 10 zile.
- Pe suprafetele care ar putea fi udate de ploaie în termen de aproximativ 10 zile ar putea aparea linii verticale translucide. Acest lucru nu compromite performanta produsului si poate fi eliminat prin spalare cu apa sau în urma precipitatiilor ulterioare.
- Aplicarea pe suprafete cu eflorescente saline sau supuse unei umiditati crescute nu garanteaza adeziunea produsului la suport, astfel ca este necesara o interventie preventiva de asanare a

zidului cu tencuieli deumidificatoare NEPTUNUS sau cu zugraveli ulterioare cu sistemul siloxanic NEPTUNUS.

- ACRISYL INTONACHINO este pregatit pentru utilizare si nu trebuie diluat.
- Amestecati produsul înainte de aplicare.
- Unelte: drisca de plastic.
- Nr strat-uri: 1. Întindeti produsul pe suport în mod omogen cu ajutorul dristei de plastic si uniformizati-l înainte ca acesta sa formeze o pelicula la suprafata.
- Curatarea uneltelor se face cu apa, imediat dupa utilizare.
- Consum indicativ: 1.8 - 2 kg/mp pe suporturi cu porozitate medie. Este oportuna realizarea unei probe practice pe suportul respectiv pentru a determina consumul.

COLORAREA

Culoarea poate fi obtinuta prin intermediul Sistemului Colorimetric Marcromie.

Produsul poate fi colorat cu colorantii COLORADO seria 548.

În cazul utilizarii unor marci diferite este recomandata amestecarea diferitelor produse pentru a evita diferentele mici de nuanta.

În interventiile exterioare este recomandata întotdeauna utilizarea materialele de aceeasi marca de la o muchie la alta. În cazul lucrarilor unde, din cazuri de forta majora, este indispensabila continuarea cu o noua marca pe acelasi perete, nu uniti culorile. Pentru racord, utilizati eventualele întreruperi de continuitate ale suprafetei, plinte, muchii, santuri sau altele.

DEPOZITAREA

Temperatura maxima de depozitare: +30 °C
Temperatura minima de depozitare: +5 °C
Stabilitate în recipientele originale nedeschise, la temperatura adecvata: 2 ani.

INDICATIDE SIGURANTA

Valoare limita UE (Dir. 2004/42/EC)
Cat. C : zugraveli pentru pereti externi cu suport mineral (baza Apa) : 75 g/l (2007) / 40 g/l (2010)
ACRISYL INTONACHINO Contine max: 40 g/l VOC

- Nociv pentru organismele acvatic, poate provoca efecte negative pe termen lung pentru mediul acvatic
 - Nu lasati la îndemâna copiilor
 - Nu aruncati deseurile în retea de canalizare
 - Utilizati îmbracaminte si manusi adecvate
 - În caz de înghitire, consultati imediat medicul, prezentând recipientul sau eticheta.
- Eticheta de pericolozitate conform directivelor 67/548/CEE si 1999/45/CE si modificarilor si adaptarilor ulterioare.
Produsul trebuie transportat, utilizat si stocat conform normelor de igiena si siguranta în vigoare; lasati resturile sa se usuce complet si tratati-le ca deseuri speciale. Pentru informatii

ACRISYL RUSTICO

ÎNVELIS MURAL ACRIL-SILOXNIC GRANULATIE MEDIE ANTIMUCEGAI SI ANTIALGE

seria 462

suplimentare, consultati fisa de siguranta.

REZUMAT DE CAPITOL

Învelis acril-siloxanic cu efect de tencuiala nedriscuita.

Aplicati pe suprafete pregatite dinainte ACRISYL INTONACHINO Seria 461 pe baza de copolimeri acril-siloxanici, în dispersie apoasa, cu incluziuni silicoase si granule de marmura de granulometrie maxima 1,5 mm.

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