

# ACRISYL INTONACHINO GRANA FINISSIMA

ÎNVELIS MURAL ACRIL-SILOXANIC GRANULATIE EXTRAFINA ANTIMUCEGAI ANTIALGE

seria 463

## DESCRIERE

ACRISYL INTONACHINO GRANA FINISSIMA este un învelis mural pentru exterior, pe baza de liant acril-siloxanic, foarte hidrofug și cu o bună permeabilitate la vaporii de apă, rezistent la agresiunea agenților atmosferici, cu efect de tencuială nedriscuită.

Datorită curbei sale granulometrice, are o putere de umplere și mascare care permite uniformizarea neregularităților suportului. Permite obținerea unui finisaj foarte similar tencuielilor minerale și poate fi aplicat în caz de neregularitate estetică sau de absorbție mare a suportului. ACRISYL INTONACHINO GRANA FINISSIMA este în deosebi indicat pentru lucrările de restaurare.

## INDICATIDE UTILIZARE

Poate fi aplicat pe:

- Tencuieli noi și vechi pe baza de lianți hidraulici.
- Suprafete de beton.
- Zugraveli și învelisuri vechi de natură organică sau minerală, uscate, compacte, absorbante și coezive.
- Conglomerate minerale de diferite tipuri, absorbante.

Suprafetele vor fi pregătite în mod adecvat conform modalităților descrise în paragraful 'PREGATIREA SUPTULUI'.

Nu aplicați pe suporturi proaspete sau de natură alcalină, așteptați un timp adecvat de maturare, în general patru săptămâni.

## CARACTERISTICI TEHNICE

Natura liantului: copolimer acrilic cu modificare siloxanică în emulsie apoasă

- Pigmenți și incluziuni: incluziuni minerale și granule de marmură
- Solvent: apă
- Vâscozitate: consistentă pastoasă
- Granulometria granulelor din marmură: limită maximă 0,6 mm – grosime medie 1,0 mm în două straturi.
- Rezistență la substanțe bazice UNI 10795: rezistent
- Permeabilitate la apă în stare lichidă UNI EN 1062-3: scăzută,  $w < 0,1 \text{ kg/m}^2\text{h}^{0,5}$
- Permeabilitate la vaporii de apă UNI EN ISO 7783-2: ridicată,  $S_d < 0,14 \text{ m}$
- Protector pentru fațade în baza teoriei lui Kuenzle DIN 18550:  $W < 0,5 \text{ kg/m}^2\text{h}^{0,5}$  și  $S_d < 2 \text{ metri}$
- Uscare (la 25 °C și 65% U.R.): completă de la 1 ora și 30' la 3 ore, în funcție de grosimea stratului aplicat.

## PREGATIREA SUPTULUI

Asigurați-vă că suportul este bine uscat și maturat. Dacă este necesar, suportul va fi refăcut sau consolidat cu produse specifice.

- În prezența mușcăiului, 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.

Suprafete tencuite:

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

- Nivelati neregularitățile suportului. Gaurile, scorjelile, crapăturile și denivelările pot fi tratate 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 baza de apă IDROFIS 4700006 sau de fixativ mural izolanț pe baza de solvent ISOMARC 4410111 sau de fixativ micronizat fără solvent ATOMO 8840001. Pentru suporturile consistente, care nu se descompun, aplicați fixativul cu putere mare de acoperire diluabil în apă MARCOTHERM PRIMER 4740019. - Pe suprafețe neuniforme este posibilă aplicarea unui strat de ACRISYL GRIP seria 932 grund nivelant uniformizant acril-siloxanic.

- Aplicați ACRISYL INTONACHINO GRANA FINISSIMA conform modalităților descrise în indicațiile de aplicare.

Suprafete din beton:

- Eliminați părțile structurale de ciment cu aderență slabă.

- Barele metalice ale armaturilor 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 fibroranforant 9490140/130; efectuați nivelarea finală cu BETOXAN 200 nivelator anticcontractie și anticarbonatant 9490120.

- Asigurați-vă că suportul este bine uscat un strat de fixativ mural izolanț pe baza de solvent ISOMARC 4410111 sau de fixativ micronizat fără solvent ATOMO 8840001. Pentru suporturi consistente, care nu se descompun, aplicați fixativul cu putere mare de acoperire diluabil în apă MARCOTHERM PRIMER 4740019.

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

- Aplicați ACRISYL INTONACHINO GRANA FINISSIMA conform modalităților descrise în indicațiile de aplicare.

\*(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).

# ACRISYL INTONACHINO GRANA FINISSIMA

ÎNVELIS MURAL ACRIL-SILOXANIC GRANULATIE EXTRAFINA ANTIMUCEGAI ANTIALGE

seria 463

## 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 pot fi udate de ploaie în termen de aproximativ 10 zile pot aparea linii verticale translucide. Acest lucru nu compromite performanta produsului, iar aspectul respectiv poate fi eliminat prin spalare cu apa sau în urma precipitatiilor ulterioare.
- Aplicarea pe suprafate 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 GRANA FINISSIMA este pregatit pentru utilizare si nu trebuie diluat.
- Amestecati produsul înainte de aplicare.
- Unelte: drisca de plastic.
- Nr straturi: 2. 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: 2,2-2,4 kg/m<sup>2</sup> la 2 straturi, 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 : Vopsele 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 acvatice, poate provoca efecte negative pe termen lung pentru mediul acvatic
- Nu lasati la îndemâna copiilor
- Nu aruncati deseurile în reseaua 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 suplimentare, consultati fisa de siguranta.

## REZUMAT DE CAPITOL

Învelis acril-siloxanic cu efect de tencuiala nedriscuita.

Aplicati pe suprafete pregatite dinainte ACRISYL INTONACHINO GRANA FINISSIMA Serie 463 pe baza de copolimeri acril-siloxanici în dispersie apoasa, cu incluziuni silicoase si granule de marmura cu grosime medie de 1 mm la doua straturi.

Furnizare si punere în lucru a materialului € ..... per mp.

*COLORIFICIO SAN MARCO garantează faptul că toate informațiile din fișa prezentată 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 verificați dacă produsul este adecvat fiecărui caz în parte. Prezentă anulează înlocuirea fișei precedente. Pentru informații tehnice suplimentare contactați Serviciul de Asistență Tehnică.*