

# ELASTOMARC INTONACHINO

## ÎNVELIS ELASTOMERIC RUSTIC FIN ANTIALGE

seria 427

### DESCRIERE

ELASTOMARC INTONACHINO este un învelis elastomeric care, pe lângă faptul că conferă un efect de tip tencuială nedriscuită, permite uniformizarea neregularităților suportului datorită curbei sale granulometrice.

Este în special adecvat pentru recuperarea suprafețelor care prezintă micro-crapături provocate de retragerea tencuiei sau de tasări structurale. Datorită capacității sale de a suporta deformări ușoare, produsul permite obținerea unui învelis cu o grosime ridicată în măsură să protejeze suportul, adaptându-se microvariațiilor dimensionale chiar și la temperaturi scăzute.

Deși este elastic, finisajul este caracterizat de o retenție redusă a murdăriei deoarece produsul este formulat cu un polimer elastomer UV reticular, care reacționează la razele UV prin creșterea durității suprafeței fără a-i modifica elasticitatea.

### INDICATIDE UTILIZARE

Poate fi aplicat pe:

- Tencuieli noi și vechi pe baza de lianți hidraulici.
- Suprafețe din beton.
- Zgăvneli vechi și învelisuri 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 descrise în paragraful "PREGĂTIREA SUPTULUI".

Nu se aplică pe suporturi proaspete și de natură alcalină, așteptați un timp adecvat de maturare, în general patru săptămâni.

### CARACTERISTICI TEHNICE

- Natura liantului: copolimer acrilic elastomeric în emulsie apoasă
- Pigmenți și incluziuni: pudră de cuarț și granule de marmură
- Solvent: apă
- Vâscozitate: Consistență pastoasă
- Granulometria granulelor de marmură: limită maximă 1,5 mm – grosime medie 1,0 mm
- Permeabilitate la apă în stare lichidă UNI EN 1062-3: scăzută,  $w=0,07 \text{ kg/m}^2\text{h}^{0,5}$
- Permeabilitate la vaporii de apă UNI EN ISO 7783-2: ridicată,  $S_d=0,135 \text{ m}$
- Uscare (la 25 °C și 65% U.R.): completă de la 1 oră și 30' la 3 ore, în funcție de grosimea stratului aplicat.

### PREGĂTIREA SUPTULUI

- Asigurați-vă că suportul este bine uscat și maturat. Dacă este necesar, refăceți sau consolidați suportul 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 eflorescente prezente și părțile decojite din zgăvnelile vechi. Eliminați complet eventualele straturi desprinse de zgăvneli în var sau tempera.

- Eliminați depunerile de praf, smog și altele cu ajutorul unei perii.

Suprafețe tencuite:

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

- Nivelati neregularitățile suportului. Tratați gaurile, scorbile, crapăturile și denivelările cu BETOMARC 9450150, RASAMIX 9440160 sau RASOMARC 9500150, în funcție de tipologia suportului.

- Asigurați-vă că suportul este bine uscat și aplicați un strat de izolanț fixativ mural 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.

- Aplicați ELASTOMARC INTONACHINO conform modalităților descrise în indicațiile de aplicare.

Suprafețe 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 fibrănforsat 9490140/130; efectuați nivelarea finală cu BETOXAN 200 nivelator anticcontractie și anticarbonat 9490120.

- Asigurați-vă că suportul este bine uscat și aplicați un strat de izolanț fixativ mural 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.

- Aplicați ELASTOMARC INTONACHINO 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).

### INDICATIPENTRU 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.

# ELASTOMARC INTONACHINO

ÎNVELIS ELASTOMERIC RUSTIC FIN ANTIALGE

seria 427

- 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 aderarea 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.

ELASTOMARC INTONACHINO este pregatit pentru utilizare si nu necesita diluarea ulterioara.

- Amestecati produsul înainte de aplicare.

- Nr. straturi: 1. Întindeti produsul pe suport în mod omogen cu drisca de plastic si uniformizati-l înainte de a forma o pelicula la suprafata.

- Unelte: drisca din plastic.

- Curatarea uneltelor va fi efectuata imediat dupa utilizare, cu apa.

- Consum indicativ: 2-2,2 kg/mp pe suporturi cu porozitate medie. Este indicata efectuarea unei probe preliminare pe suportul respectiv pentru a determina consumul real.

## COLORAREA

Produsul poate fi colorat cu ajutorul sistemului colorimetric Marcromie.

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 același perete, nu uniti culorile. Pentru racord, utilizati eventualele întreruperi de continuitate ale suprafetei, plinte, muchii, santuri sau altele.

## DEPOZITAREA

Temperatura maxima de conservare: +30 °C

Temperatura minima de conservare: +5 °C

Stabilitate în recipiente 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 (pe baza de apa) : 75 g/l (2007) / 40 g/l (2010)

ELASTOMARC INTONACHINO Contine max.: 40 g/l VOC

- Nociv pentru organismele acvatic, poate provoca efecte negative pe termen lung asupra mediului acvatic

- A nu se lasa la îndemâna copiilor

- Nu aruncati resturile în reseaua de canalizare

- Utilizati îmbracaminte de protectie si manusi adecvate

- În caz de înghitire consultati imediat medicul, prezentându-i 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. Dupa utilizare, nu aruncati recipientele în mediul înconjurator, lasati resturile sa se usuce complet si tratati-le ca deseuri speciale. Pentru informatii suplimentare, consultati fisa de siguranta.

## REZUMAT DE CAPITOL

Învelis elastomeric cu efect de tencuiala nedriscuita grosime medie 1,0 mm. Se aplica, pe suprafete pregatite dinainte, învelisul elastomeric ELASTOMARC INTONACHINO cod 4270019 pe baza de copolimer elastomeric acrilic în dispersie apoasa, incluziuni silicoase si granule de marmura de granulometrie maxima 1,5 mm.

Furnizarea si punerea în lucru a materialului € ..... per mp.

*COLORIFICIO SAN MARCO garantează faptul că toate informațiile din fișa prezentată sunt furnizate pe baza experienței și cunoștințelor sale 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. Prezentarea anulează în locuiește orice fișă precedentă. Pentru informații tehnice suplimentare contactați Serviciul de Asistență Tehnică.*