

INTONACHINO MINERALE grana fine

ÎNVELIS MURAL NETEZIT CU MISTRIA PE BAZA DE VAR PENTRU EXTERIOR

seria 939

DESCRIERE

L'INTONACHINO MINERALE este un învelis mural pentru exterior, pe baza de liant mineral, care permite obținerea unui finisaj foarte similar tencuielilor colorate prezente în cladirile din Venetia.

L'INTONACHINO MINERALE realizeaza un strat neslefuit de grosime considerabila, rezistent la agresiunea agentilor atmosferici si cu o permeabilitate ridicata. Produsul este adecvat în special pentru interventiile de restaurare ale cladirilor de interes special istoric-artistic.

INDICATIDE UTILIZARE

Poate fi aplicat pe:

- Tencuieli noi si vechi pe baza de lianti hidraulici.
 - 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 proaspat tratate.

- Din cauza naturii sale prevalent minerala nu se recomanda aplicarea produsului INTONACHINO MINERALE pe zugraveli sintetice vechi (vopsele pe baza de apa lavabile cu cuarti si învelisuri plastice).
- Nu se recomanda utilizarea pe suprafete din beton deoarece, din cauza permeabilitatii ridicate, produsul nu are o putere protectoare împotriva agresiunii anhidridelor carbonice, cauza principala a degradarii betonului.

CARACTERISTICI TEHNICE

- Natura liantului: var stins
- Solvent: apa
- Granulometrie maxima: 0,7 mm
- Vâscozitatea preparatului: consistenta pastoasa
- Permeabilitate la apa în stare lichida UNI EN 1062-3: medie $w=0,2 \text{ kg/m}^2\text{h}^{0,5}$
- Permeabilitate la vaporii de apa UNI EN ISO 7783-2: medie, $S_d=0,16$ per grosime de 1,4 mm.
- Uscare (la 25 °C si 65% U.R.): superficiala în 2-3 ore; poate fi acoperit cu straturi ulterioare dupa 4-6 ore (în functie de grosimea aplicata).

PREGATIREA SUPORTULUI

Suprafete tencuite:

- Asigurati-va ca suportul are un timp de maturare de cel puțin 28 de zile.
- Controlati starea de conservare. Suprafata trebuie sa fie consistenta. În caz contrar, refaceti sau consolidati suportul cu produse specifice.
- În prezenta algelor 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.
- Eliminati depunerile de praf, smog si altele prin periere.
- În prezenta zugravelilor vechi cu var sau tempera, eliminati partile care se exfoliaza si nu au aderenta perfecta.
- Fisurile trebuie largite în mod adecvat si umplute cu stuc sau produse analoage.
- Nivelati neregularitatile suportului. Gaurile, scorjelile, fisurile si denivelarile pot fi tratate cu BETOMARC 9450150, RASAMIX 9440160 sau RASOMARC 9500150, în functie de tipul suportului.
- Doar în prezenta suprafetelor deosebit de farâncioase aplicati un strat de IDROFIS 4700006 fixativ mural acrilic pe baza de apa sau de ATOMO 8840001 fixativ micronizat fara solvent.
- Aplicati INTONACHINO MINERALE conform modalitatilor descrise în indicatiile de aplicare.

*(Dilutiile izolanului 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

-Unelte: drisca din plastic/burete.

Modalitati de aplicare:

- Întindeti produsul pe suport, utilizând drisca din plastic.
 - Efectuati finisarea cu drisca din burete, netezind înainte de uscarea superficiala a produsului.
 - Nu umeziti suprafetele pe care ati aplicat produsul si uscati pentru a continua prelucrarea; apa provoaca albirea varului.
 - Nr. straturi: 2 straturi.
 - Dilutie: pregatit pentru utilizare.
- Fiind un produs de natura minerala, vâscozitatea produsului INTONACHINO MINERALE poate creste în timpul stocajului; pentru a reveni la vâscozitatea originala este suficienta agitarea cu un mijloc mecanic, adaugând eventual maxim 1% apa.
- deoarece uscarea si carbonatarea produsului INTONACHINO MINERALE, ca în cazul tuturor produselor pe baza de var, sunt puternic influentate de conditiile de temperatura si umiditatea se recomanda aplicarea la temperaturi cuprinse între +10 °C si +35 °C si la o umiditate relativa a mediului de <75% .
- Evitati aplicatiile sub actiunea directa a soarelui.
 - Expunerea suprafetelor tratate cu produse de finisare pe baza de var la agentii atmosferici, ploaie, umiditate crescuta, temperatura scazuta a mediului, poate genera fenomene de albire a finisarii în timpul procesului de carbonatare. Acest fenomen poate deveni ireversibil în conditii extreme.
 - Dupa aplicare, suprafetele exterioare trebuie protejate de ploaie si umiditate pâna la uscarea completa a produsului, în mod normal (la 20 °C) dupa circa 72 ore.
 - Daca suportul nu necesita un fixativ, se recomanda umezirea acestuia, pentru ca zidul sa nu absoarba în mod excesiv apa continuta în liant. Nu se recomanda suprapunerea cu produse hidrofugante siloxanice sau de natura sintetica.
 - Curatarea uneltelor va fi efectuata imediat dupa utilizare, cu

INTONACHINO MINERALE grana fine

ÎNVELIS MURAL NETEZIT CU MISTRIA PE BAZA DE VAR PENTRU EXTERIOR

seria 939

apa.

- Consum indicativ: 1,3-1,5 kg/mp. Consumul respectiv se refera la suprafete netede si cu grad mediu de absorbtie. Este indicata determinarea consumului efectiv cu o proba preliminara pe suportul respectiv.

COLORAREA

Culoarea poate fi obtinuta prin intermediul Sistemului Colorimetric Marcromie si cu colorantii COLORADO seria 548, rezistenti la substante bazice.

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 aceeași marca 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, 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)

INTONACHINO MINERALE Contine max: 30 g/l VOC

-iritant

-risc de leziuni oculare grave.

-iritant pentru ochi si piele.

-a nu se lasa la îndemâna copiilor.

-evitati contactul cu ochii.

-în cazul contactului cu ochii, spalati imediat cu multa apa si consultati un medic.

-utilizati manusi adecvate si protejati-va ochii/fata.

- Nu aruncati deseurile în rețeaua de canalizare.

- 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 mural pe baza de var pentru exterior

Aplicati pe suprafete pregatite dinainte finisajul mural colorat pentru exterior INTONACHINO MINERALE seria 939, pe baza de var stins, în 2 straturi, cu caracteristici de permeabilitate la vaporii de apa UNI EN ISO 7783-2 mediu si permeabilitate la apa în stare lichida UNI EN 1062-3 medie, cu un consum de 1,3-1,5 kg/mp.

Furnizare si punere în lucru a materialului € per mp

COLORIFICIO SAN MARCO garantează faptul că toate informațiile din fișa prezenta 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. Nu recomandăm întotdeauna să verificăm dacă produsul este adecvat fiecărui caz în parte. Prezenta anulează și înlocuiește orice fișă precedentă. Pentru informații tehnice suplimentare contactați Serviciul de Asistență Tehnică.