

# MARMO D'AUTORE

ÎNVELIȘ DECORATIV MINERAL PENTRU EXTERIOR-INTERIOR

seria 961

## DESCRIERE

MARMO D'AUTORE este un înveliș decorativ mural pentru exterioare și interioare, pe baza de liant mineral și pulberi selecționate de marmură colorată. Are un aspect neted și semi-opac, distins printr-o textură caracteristică punctată cu nuanțe de culoare: galben pergament pentru Botticino, roșu pentru Rubin, verde pentru Smarald.

MARMO D'AUTORE realizează efecte decorative diversificate în funcție de tehnica de aplicare, abilitatea și fantezia decoratorului.

MARMO D'AUTORE este dotat cu transpirabilitate mare și este potrivit în special pentru intervențiile de restaurare inclusiv a unor clădiri de interes istoric și artistic deosebit.

## INDICAȚII DE UTILIZARE

Poate fi aplicat pe:

- Tencuieli noi și vechi pe bază de lianți hidraulici.
  - Zugrăveli și învelișuri vechi de natură 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.

## CARACTERISTICI TEHNICE

- Natura liantului: var stins
- Solvent: apă
- Granulometrie maximă cuarț: 0,7 mm
- Vâscozitatea preparatului: consistență păstoasă
- Permeabilitate la apă în stare lichidă UNI EN 1062-3: medie,  $w=0,20 \text{ kg/m}^2\text{h}^{0,5}$
- Permeabilitate la vapori de apă UNI EN ISO 7783-2: ridicată,  $S_d=0,08$  pentru o grosime de 0,7 mm
- Determinarea compușilor organici volatili (VOC) ISO 11890-2:2013: 0,1 g/l
- Determinarea formaldehidei libere EPA 8315A:1996: 2 mg/kg
- Clasă de reacție la foc ISO 1716: A1
- Uscare (la 25 °C și 65% U.R.): superficială în 2-3 ore; poate fi acoperit cu straturi ulterioare după 12 ore (în funcție de grosimea aplicată).

## PREGĂTIREA SUPORTULUI

Suprafețe tencuite:

- Asigurați-vă că suportul are un timp de maturare de cel puțin 28 de zile.
- Controlați starea de conservare. Suprafața trebuie să fie consistentă. În caz contrar, refaceți sau consolidați suportul cu produse specifice.
- În prezența algelor 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.
- În prezența zugrăvelilor vechi cu var sau tempera, eliminați părțile care se exfoliază și nu au aderență perfectă.

- Eliminați depunerile de praf, smog și altele prin periere.
- Atât fisurile aflate la interior, cât și cele aflate la exterior trebuie lărgite în mod adecvat și umplute cu stuc sau produse analoge.

- Nivelări neregularitățile suportului. Găurile, scorjelile, fisurile și denivelările pot fi tratate cu BETOMARC 9450150, RASAMIX 9440160 sau RASOMARC 9500150, în funcție de tipul suportului.

- Doar în prezența suprafețelor deosebit de fărâncioase aplicați ATOMO 8840001 fixativ micronizat fără solvent.

- În prezența fondurilor neomogene, cu zugrăveli vechi, uniformizați în mod preventiv prin aplicarea fondului de legătură MARCOSIL GRIP 9310019 sau cu fixativul hidrodiluabil cu putere mare de acoperire MARCOTHERM PRIMER 4740019.

- Aplicați MARMO D'AUTORE conform 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

- Întrucât uscarea și carbonatarea produsului MARMO D'AUTORE, ca în cazul tuturor produselor pe bază de var, sunt influențate puternic de condițiile de temperatură și umiditate, se recomandă aplicarea la temperaturi cuprinse între +10°C și +35°C și la o umiditate relativă a mediului de <75%.

- Evitați aplicările sub acțiunea directă a soarelui.

- Expunerea suprafețelor tratate cu produse de finisare pe bază de var la agenții atmosferici, ploaie, umiditate crescută, temperatură scăzută a mediului, poate genera fenomene de albire a finisării în timpul procesului de carbonatare. Acest fenomen poate deveni ireversibil în condiții extreme.

- După aplicare, suprafețele exterioare trebuie protejate de ploaie și umiditate până la uscarea completă a produsului, în mod normal (la 20 °C) după circa 72 ore.

- Dacă suportul nu necesită un fixativ, se recomandă umezirea acestuia, pentru ca zidul să nu absoarbă în mod excesiv apa conținută în liant.

- Unelte: drișcă inox, din plastic, burete.

- Nr. straturi: produsul se aplică în cel puțin 2 straturi pentru pregătirea fondului.

- Diluție: pregătit pentru utilizare.

- Fiind un produs de natură minerală, vâscozitatea produsului MARMO D'AUTORE poate crește în timpul stocării; pentru a reveni la vâscozitatea inițială este suficientă agitarea cu un mijloc mecanic, adăugând eventual maximum 1% apă.

Modalități de aplicare:

- \*Pentru efectul "tip marmură":

- Unelte: drișcă din oțel inox sau plastic.

- Aplicați un strat de fond pentru a uniformiza suportul;

- După 12 ore aplicați un strat ulterior de produs pentru a obține grosimea adecvată;

- În momentul în care produsul aplicat începe să intre în tensiune, aplicați cantități mici de produs, ud pe ud, comprimând suprafețele și compactându-le pentru a umple

# MARMO D'AUTORE

ÎNVELIȘ DECORATIV MINERAL PENTRU EXTERIOR-INTERIOR

seria 961

porozitățile.

- Efectuați apoi lustruirea suprafeței.

\*Pentru efectul rustic "tip tencuială colorată":

- Unelte: drișcă inox/plastic și finisare cu drișcă din burete.

- Aplicați un strat de fond pentru a uniformiza suportul;

- După 4-5 ore aplicați un strat ulterior de produs pentru a obține grosimea adecvată;

- În momentul în care produsul începe să intre în tensiune, finisați cu drișca din burete (nu udați suprafețele aflate în lucru).

- Curățarea uneltelor va fi efectuată imediat după utilizare, cu apă.

- Consum indicativ: 1,2-1,5 kg/mp la 2 straturi. Consumul respectiv se referă la suprafețe netede și cu grad mediu de absorbție. Este indicată determinarea consumului efectiv cu un test preliminar pe suportul în cauză.

## COLORAREA

Produsul este disponibil în nuanțele Botticino (0000) Rubino (0001) Smeraldo (0002).

În cazul utilizării unor mărci diferite este recomandată amestecarea diferitelor produse pentru a evita diferențele mici de nuanță.

## 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. A/l: vopsele pentru efecte decorative (pe bază de apă):

300 g/l (2007) / 200 g/l (2010)

MARMO D'AUTORE Conține max: 30 g/l VOC

Provoacă leziuni oculare grave. Provoacă iritarea pielii.

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

Produs decorativ mural mineral.

Aplicări, pe suprafețe pregătite în prealabil, ale învelișului mural mineral decorativ MARMO D'AUTORE seria 961, pe bază de var aerat și pulberi de marmură colorată, în cel puțin 2 straturi având caracteristici de permeabilitate la vaporii apoși UNI EN ISO 7783-2: ridicată și permeabilitate în apă lichidă UNI EN 1062-3: medie.

Furnizarea și aplicarea materialului € ..... pe mp.

*COLORIFICIO SAN MARCO garantează faptul că toate informațiile din fișa prezentă sunt furnizate pe baza experienței și cunoștințelor*

Colorificio San Marco Spa - Via Alta 10 - 30020 Marcon (VE) - Tel +39 041 4569322 - www.san-marco.com - info@san-marco.it - export@san-marco.it