Colorificio Gottardo

MARMO ANTICO (Travertino)

RIVESTIMENTO MURALE IN POLVERE PER FINITURE CLASSICHE INTERNE ED ESTERNE





CARATTERISTICHE

MARMO ANTICO protegge e decora le opere murarie. Protegge perché, essendo costituito da materie prime naturali perfettamente integrate con additivi suggeriti dalla moderna ricerca, garantisce alle murature ottima traspirabilità. Decora perché permette di realizzare finiture semilucide tipo marmo o tipo intonaco classico veneziano, contraddistinto dal cromatismo inalterabile nel tempo. Possiede un'elevata resistenza ai raggi UV. La finitura è lucida pur essendo il prodotto senza cere.

COMPOSIZIONE

MARMO ANTICO FINE è composto da calce idrata, leganti idraulici, polvere di marmo in curva granulometrica, pigmenti inorganici, e altri particolari additivi.

PREPARAZIONE DEL FONDO

Le vecchie pitture devono essere rimosse in modo da mettere a nudo la superficie pulita e sana dell'intonaco, applicare quindi una mano di fissativo MICROFISS diluito 1 a 1 con acqua. Dove i vecchi intonaci si presentano ammalorati, si procede ripristinandone le parti danneggiate con malta nuova. Negli intonaci nuovi e sani si può applicare il prodotto direttamente senza alcun fissativo.

IMPIEGO E APPLICAZIONE

MARMO ANTICO è ideale per la finitura pregiata di edifici d'interesse artistico, sia di vecchia che di nuova costruzione.
MARMO ANTICO è indicato per impreziosire l'architettura dei centri storici.
Miscelare 20 Kg di MARMO ANTICO con circa 6 litri di acqua; mescolare bene fino ad ottenere una pasta morbida, omogenea e priva di grumi. Lasciare riposare l'impasto per 10 minuti e poi miscelare nuovamente per almeno un minuto in modo da assicurare l'idratazione di tutti i componenti e ottenere una perfetta omogeneizzazione del prodotto. Applicare il materiale sulla muratura con frattazzo all'americana inox, operando con una certa pressione, fino ad ottenere un effetto semilucido.
A questo punto, prima che il prodotto sia completamente indurito, servendosi di un tondino di acciaio dal diametro di 2-3 mm, è possibile creare "l'effetto travertino" incidendo delle striature orizzontali distanti tra loro circa 15 cm e verticali alternate distanti tra loro circa 30 cm, con una pressione tale da incidere dei solchi (fughe) nel prodotto profondi 1 ÷ 1,5 mm circa.
L'effetto finale dovrà essere del tutto simile ad una muratura rivestita da lastre di marmo, con la sua satinatura, e le sue fughe ben visibili e pulite.
Mediamente occorrono circa 1,5 ÷ 2,2 Kg/m² a seconda del grado di finitura del fondo e dello spessore del rivestimento.
Si consiglia di umidificare il materiale durante i primi due giorni dalla sua messa in opera, soprattutto se applicato all'esterno.
Nelle applicazioni esterne, per ottenere una maggior durata del prodotto, si consiglia l'applicazione di una mano di idrorepellente siliconico a 7 giorni dalla finitura.

AVVERTENZE

Applicare il prodotto a temperature comprese tra +10 °C e + 30°C.
Non applicare sotto sole diretto, forte vento, o su fondi gelati.

FORNITURA

Sacchi da 20 Kg.
Fornito in vari colori.

CONSERVAZIONE

Il prodotto, conservato sigillato nelle confezioni originali, in luogo asciutto, a distanza di almeno 2 cm dal pavimento e dalle pareti, a temperature comprese tra + 5°C e +35°C, si mantiene inalterato per 8 mesi.

CARATTERISTICHE TECNICHE

Peso specifico allo stato secco	1300 Kg / m³
Granulometria massima	1,2 mm
Tenore massimo di composti organici	3,5% in peso (*)
pH (prodotto impastato)	12,5 ± 0,5

(*) Classe di reazione al fuoco A2 – s1, d0 secondo il Regolamento (UE) 2017/1228, senza prove, per prodotti con tenore massimo di composti organici in peso ≤ 4 % e massa massima di prodotto umido impastato pronto per l'impiego ≤ 4 kg/m²

DATI PER L'APPLICAZIONE

Rapporto di miscelazione	20 kg MARMO ANTICO / 6 litri ACQUA
Miscelazione e preparazione del prodotto	Vedere il cap. IMPIEGO E APPLICAZIONE
Attrezzi per l'applicazione	Frattazzo americano inox
Consumo indicativo	1,5 ÷ 2,2 kg/m²

PRESTAZIONI

Descrizione	Metodo di prova	Valori
Coefficiente di assorbimento dell'acqua per capillarità	EN 1015-18	C 0,9 Kg / (m² $min^{0,5}$) Classe W_c 0
Permeabilità al vapore acqueo	EN 1015-19	μ ≤ 20
Conducibilità termica λ (valore tabulato)	EN 1745	0,61 (P = 50%) W/m·°K
		0,66 (P = 90%) W/m·°K

Le caratteristiche, le prestazioni e i dati tecnici sono specificati alle condizioni di laboratorio e non sono sempre direttamente paragonabili alle caratteristiche ottenute (riscontrabili) nelle condizioni di cantiere.
Si consigliano prove preliminari per l'esatta determinazione dei consumi.

Ulteriori informazioni, manipolazione e smaltimento: consultare la scheda di sicurezza.

Il Colorificio Gottardo precisa che le informazioni della presente scheda sono fornite al meglio della sua esperienza e delle sue conoscenze tecniche e scientifiche; tuttavia non può assumersi alcuna responsabilità per i risultati ottenuti con l'impiego dei prodotti e dei componenti indicati in quanto le condizioni di applicazione sono al di fuori di ogni suo controllo. Si consiglia di verificare sempre l'effettiva idoneità di ogni prodotto e componente al singolo caso specifico.