



SCHEDA TECNICA MARMORINO FIORENTINO

DESCRIZIONE

MARMORINO FIORENTINO è un rivestimento murale spatolato nano strutturato a base di pura calce CL 90-S conforme alla normativa EN 459-1. Il prodotto è caratterizzato da un basso contenuto di additivi chimici ed è privo di Composti Organici Volatili (VOC). Di facile applicazione, ha un ottimo potere riempitivo e presenta una naturale resistenza all'attacco di muffe e batteri.

Il ciclo di applicazione del **MARMORINO FIORENTINO** si compone di una mano di **Primer**, una mano di **Marmorino** (bianco o colorato), due mani di **Stucco** (bianco o colorato) e una mano di **Cera**. Ha un aspetto semi-lucido con ombreggiature naturali ed è adatto per la decorazione di superfici murali **interne**. Perfettamente stabile nel tempo, mantiene inalterata la traspirabilità del supporto in virtù dell'elevata permeabilità al vapore d'acqua.

GAMMA COLORI

49 toner

SUPERFICI NUOVE

SUPERFICIE

TRATTAMENTI PRELIMINARI

Tutte le superfici :

mano di primer

SUPERFICI VECCHIE

SUPERFICIE

TRATTAMENTI PRELIMINARI

- | | |
|--------------------------------|-------------------------------------|
| 1. Intonaci civili: | buona spazzolatura e mano di primer |
| 2. Traspiranti: | buona spazzolatura e mano di primer |
| 3. Finiture lucide alla calce: | buona spazzolatura e mano di primer |
| 4. Lavabili : | mano di primer |
| 5. Rivestimenti plastici: | mano di primer |

PRIMER

Il **Primer “Gli Stucchi Fiorentini”** è uno speciale fondo aggrappante per prodotti alla calce a base di polimeri acrilici, inerti di quarzo e particolari additivi ed è a basso contenuto di Composti Organici Volatili (VOC). E' un primer ruvido, espressamente formulato per aderire a qualsiasi tipo di superficie. Può essere applicato a rullo o pennello, diluito fino al 30-40% a seconda della superficie.

CICLO APPLICATIVO

MARMORINO FIORENTINO e **STUCCO “Gli Stucchi Fiorentini”** sono prodotti pronti all'uso. L'eventuale presenza d'acqua in superficie è da ritenersi normale e va rimossa prima dell'utilizzo.

PRIMER

Prodotto: **PRIMER “Gli Stucchi Fiorentini”**

Consumo: circa 150 ÷ 200 g/m²

Diluire con 30-40% a seconda della superficie e applicare a rullo o pennello.

PRIMA MANO

Prodotto: **MARMORINO FIORENTINO bianco naturale o colorato**

Consumo: circa 1.000 ÷ 1.200 g/m²

Per la **colorazione** sia del **Marmorino Fiorentino** che dello **Stucco**, prima di versare il toner prescelto, è necessario diminuire la viscosità del prodotto, miscelandolo con trapano ed apposita girante. Introdurre quindi il toner nella quantità indicata nel catalogo e miscelare fino a completa omogeneizzazione della tinta.

Prima di applicare, lasciare riposare per almeno 12 ore il prodotto colorato.

A mano di primer completamente asciutta (12 ore ca.) applicare una generosa mano di **Marmorino Fiorentino** omogeneamente, creando una superficie piana e priva di avvallamenti.

SECONDA MANO

Prodotto: **STUCCO “Gli Stucchi Fiorentini” bianco naturale o colorato**

Consumo: circa 400 ÷ 500 g/m²

Procedere quando la **prima mano** è completamente **asciutta** (ca. 8/10 ore).

Applicare lo **Stucco** omogeneamente, lavorando con accentuata inclinazione della spatola.

TERZA MANO

Prodotto: **STUCCO “Gli Stucchi Fiorentini” bianco naturale o colorato**

Consumo: circa 100 ÷ 200 g/m²

Procedere quando la **seconda mano** é completamente **asciutta** (ca. 8/10 ore). Applicare lo **Stucco** uniformemente con inclinazione della spatola di 45°. Mentre la superficie si sta asciugando, procedere alla **lucidatura** mantenendo la stessa inclinazione della spatola. L'effetto semi-lucido è risultante dalla pressione della lama sulla superficie con la corretta inclinazione.

PROTEZIONE

Prodotto: **CERA “Gli Stucchi Fiorentini”**

Consumo: circa 30 ÷ 50 g/m²

Il prodotto è pronto all'uso. Miscelare con cura prima dell' utilizzo. Lasciare asciugare la superficie da trattare per almeno 48 ore. Stendere la cera usando una spugna morbida, procedendo circa ½ m² alla volta, fino a completo assorbimento. Rimuovere l'eccesso di cera sulla superficie e procedere immediatamente alla lucidatura con un panno non abrasivo asciutto (TNT-tessuto-non-tessuto, microfibra, cotone o lino).

PRECAUZIONI AMBIENTALI DI APPLICAZIONE

Durante l'applicazione la temperature ambiente deve essere inclusa tra +10°C e + 30°C, mentre l'umidità relative deve essere inferiore al 85% anche nelle 24 ore successive all'applicazione.

CONSERVAZIONE

Il prodotto mantiene inalterate le proprie caratteristiche per un periodo di 24 mesi se protetto dal caldo e dal freddo eccessivi. La temperatura di conservazione deve essere compresa tra **+5°C** e **+30°C**. Teme il gelo.

NORME DI SICUREZZA

La calce rende il prodotto caustico. Evitare il contatto con la pelle e gli occhi. In caso di contatto, lavare abbondantemente con acqua. Per ulteriori informazioni consultare la scheda di sicurezza. Tenere il prodotto fuori della portata dei bambini.

SMALTIMENTO

Il prodotto deve essere smaltito secondo le norme vigenti in materia. I contenitori vuoti devono essere avviati al riciclaggio.

DATI TECNICI

Aspetto	Semi-lucido, marmoreo, con ombreggiature naturali
Imballo	Marmorino Fiorentino: 15 lt Stucco: 2,5l e 10l netto
Utensili per l'applicazione	1 [^] mano: spatola in acciaio 2 [^] e 3 [^] mano: spatola in acciaio inox
Peso specifico	1,56 ± 0,05 Kg/l
Resa teorica	Marmorino Fiorentino: 1,0 ÷ 1,2 Kg/m ² (1 [^] mano) Stucco: 0,4 ÷ 0,7 Kg/m ² (2 [^] e 3 [^] mano)
Granulometria	Marmorino Fiorentino: max. 0,40 mm Stucco: max. 0,20 mm
Spessore rivestimento	0,8 mm in 3 mani
Secco al tatto	6 ore con temperature ambiente di 20°C
Secco in profondità	48 ore con temperature ambiente di 20°C
Carbonatazione stabile	180 giorni
Sovrapplicazione	24 ore con temperature ambiente di 20°C
pH dopo 30 giorni	12,5 ± 0,2
Permeabilità al vapore d'acqua (Sd)	alta: 0,006m (V ₁) Standard: UNI EN ISO 7783-2:2001
Permeabilità all'acqua (w₂₄)	bassa: 0,060 kg/m ² /t ^{1/2} (W ₃) Standard: UNI EN 1062-1:2005
Classificazione VOC secondo Dir. 2004/42/CE - Cat. A/c Pitture per pareti esterne di supporto minerale Valore limite UE: 75 g/l (2007) / 40 g/l (2010) di VOC	Inferiore a 40 g/l