



COLORIFICIO VENEZIANO

the Art
of
Paint

MARMORINO POLVERE FINA

Linea Calce

Descrizione

MARMORINO POLVERE FINA è un prodotto composto da selezionate polveri di marmo, calce e additivi che ne consentono una facile lavorazione, ed è un ottimo ancoraggio al supporto. Il **MARMORINO POLVERE FINA** viene usato su qualsiasi tipo di superficie previa adeguata preparazione del fondo; può essere impiegato sia all'esterno che all'interno.

Impiego

MARMORINO POLVERE FINA già in uso vari secoli fa nelle antiche ville palladiane è oggi riproposto dal Colorificio Veneziano utilizzando moderne tecnologie di produzione che assicurano una notevole stabilità di produzione; ha una grandissima traspirabilità, unendo anche una notevole resistenza agli alcali e alle muffe.

Dati tecnici



EN-998-1

Parametro	Metodo	MARMORINO POLVERE FINA	Classificazione Secondo UNI 998-1 Prospetto 2 per malte tipo GP
Conducibilità termica	UNI 1745	0.36 W/mK	$\lambda = 0.36 \text{ W/mK}$
Massa volumetrica apparente della malta indurita essiccata	UNI 1015-10	$1242 \pm 4 \text{ kg/m}^3$	$1242 \pm 4 \text{ kg/m}^3$
Resistenza alla flessione della malta indurita	UNI 1015-11	1.8 N/mm^2	Non presente in prospetto
Resistenza alla compressione della malta indurita	UNI 1015-11	3.7 N/mm^2	CS II
Aderenza al supporto di malte da intonaco esterno ed interno	UNI 1015-12	2.0 N/mm^2	$\geq 2,0 \text{ N/mm}^2$
Tipo di fessurazione	UNI 1015-12	Frattura di coesione	B
Coefficiente di assorbimento d'acqua per capillarità della malta indurita	UNI 1015-18	$0.58 \text{ kg/m}^2 * \text{min}^{0.5}$	Wc0
Coefficiente di assorbimento d'acqua per capillarità per le malte da restauro calcolato a 24 ore	UNI 1015-18	25.9 kg/m^2	Non richiesto in prospetto
Permeanza al vapore acqueo	UNI 1015-19	$0.0000000018 \text{ kg/m}^2 * \text{s} * \text{Pa}$	Non richiesto in prospetto
Permeabilità al vapore acqueo	UNI 1015-19	$0.000000000015 \text{ kg/m} * \text{s} * \text{Pa}$	Non richiesto in prospetto
Coefficiente di resistenza alla diffusione del vapore acque calcolato secondo UNI 998-1 prospetto 2 nota b, μ	UNI 1015-19	11	$\mu \leq 11$

Parametro	Metodo	MARMORINO POLVERE FINA	Classificazione Secondo UNI 998-1 Prospetto 2 per maltetipo GP
Reazione al fuoco			A1

Catatteristiche

- Peso specifico: 1.9 kg/l.
- Stato fisico: polvere
- Resa: varia a seconda dei tipi di supporto ca. 2 kg/m²
- Tempo di essiccazione: variabile a seconda dell'ambiente di applicazione
- Granulometria: impalpabile

Preparazione del fondo

Previa spazzolatura e raschiatura delle superfici, su intonaco civile dare una mano di primer **ISOEDIL-A**, su intonaci vecchi procedere con un primer del tipo **FONDO RUVIDO**, al fine di avere un fondo dall'assorbimento omogeneo.

Miscelare bene la polvere, con l'ausilio di un trapano mixer, aggiungendo a poco a poco acqua (6.5 litri per vaso da 15 kg).

Applicazione

Dopo aver preparato adeguatamente i fondi applicare una prima mano di **MARMORINO POLVERE FINA** con frattazzo inox facendo attenzione a non fare molti sormonti, lasciare asciugare e dopo circa 16 ore procedere con un ulteriore passata e infine compattare il materiale ottenendo una superficie perfettamente liscia.

Nei periodi particolarmente caldi è consigliabile bagnare il fondo con acqua.

Protezione delle superfici (opzionale)

Per proteggere il prodotto e renderlo idrorepellente, dopo 10 giorni dall'applicazione, usare un prodotto idrosiliconico all'acqua del tipo **IDROCEM-A PLUS** o, in particolare per interno, con cera tipo **CERA ANTICA VENEZIA EXTRA**.

Fornitura

Vasi plastica da 15 kg

Colore: vedi cartella

Avvertenze

- Ritirare il materiale occorrente per ogni lavoro tutto della stessa partita.

- Applicare il materiale solo su intonaci stagionati ed asciutti.
- Evitare l'applicazione su facciate in pieno sole o in presenza di forte vento.
- Evitare l'applicazione nei periodi più freddi e umidi dell'anno: una temperatura di +5 °C è da considerare come valore minimo per la posa in opera.
- Evitare l'applicazione del materiale su una facciata in tempi diversi.
- **MARMORINO POLVERE FINA** deve essere usato allo stato originale senza aggiunte di materiali estranei.

Conservazione

Teme il gelo.

Il materiale se immagazzinato in locali adeguati, nella confezione originale, ha una durata di 1 anno.

Qualità

MARMORINO POLVERE FINA viene sottoposto ad accurato e costante controllo.

Le materie prime vengono rigorosamente selezionate e controllate.

I DATI RIPORTATI SI RIFERISCONO A PROVE DI LABORATORIO: NELLE APPLICAZIONI PRATICHE DI CANTIERE QUESTI POSSONO ESSERE SENSIBILMENTE MODIFICATI A SECONDA DELLE CONDIZIONI DI MESSA IN OPERA. L'UTILIZZATORE DEVE COMUNQUE VERIFICARE L'IDONEITÀ DEL PRODOTTO ALL'IMPIEGO PREVISTO, ASSUMENDOSI OGNI RESPONSABILITÀ DERIVANTE DALL'USO.

LA DITTA COLORIFICIO VENEZIANO S.R.L. SI RISERVA DI APPORTARE MODIFICHE TECNICHE SENZA ALCUN PREAVVISO.