



TRAVERTINO

Linea Calce

Descrizione

TRAVERTINO è un prodotto composto da selezionate polveri di marmo, calce e additivi che ne consentono una facile lavorazione, ed un ottimo ancoraggio al supporto.

TRAVERTINO ha una grandissima traspirabilità, unendo anche una notevole resistenza agli alcali e alle muffe.

TRAVERTINO viene usato su qualsiasi tipo di superficie previa adeguata preparazione del fondo; può essere impiegato sia all'esterno che all'interno.

Dati tecnici

Parametro	Metodo	TRAVERTINO	Classificazione UNI 998-1 (*)
Conduktività 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	$0.58 \text{ kg/m}^2 \cdot \text{min}^{0.5}$	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

Parametro	Metodo	TRAVERTINO	Classificazione UNI 998-1 (*)
Permeanza al vapore acqueo	UNI 1015-19	0.0000000018 kg/m ² sPa	Non richiesto in prospetto
Permeabilità al vapore acqueo	UNI 1015-19	0.000000000015 kg/msPa	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	$\mu \leq 11$
Reazione al fuoco			A1

(*) Classificazione UNI 998-1 prospetto 2 per malte tipo GP

Catatteristiche

- Peso specifico: 1.10 kg/lt
- Stato fisico: Polvere
- Resa: circa 1.5-2.0 kg/m², varia seconda dei tipi di supporto
- Diluizione: dal 30% al 40% con acqua a seconda del supporto
- Tempo di essiccazione: variabile a seconda dell'ambiente di applicazione
- Granulometria: 0.6 mm

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 (diluizione: dal 30% al 40% a seconda del supporto).

Applicazione

Dopo aver preparato adeguatamente i fondi applicare una prima mano di **MARMORINO POLVERE MEDIA** 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.

Protezioni 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 in plastica da kg 18 e kg 5.

Colore

Bianco Naturale

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 considerarsi come valore minimo per la posa in opera.
- Evitare applicazione del materiale su una facciata in tempi diversi.
- **TRAVERTINO** deve essere usato allo stato originale senza aggiunte di materiali estranei.

Conservazione

Il materiale se immagazzinato in locali asciutti su palette di legno si conserva per circa 1 anno.

Campionari

Travertino Travertino e Stucco Krok

Qualità

TRAVERTINO 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.