



INTONACHINO IN POLVERE 000

Descrizione

Rivestimento di finitura minerale con fibre a "granulometria fine 000". Prodotto in polvere pronto all'uso, alta permeabilità al vapore acqueo, indicato per la decorazione e la protezione delle superfici murarie interne ed esterne di edifici storici e nuove costruzioni. Il prodotto è inodore e rispettoso dell'ambiente.

Caratteristiche

Prodotto con Marcatura CE conforme alla Norma Europea.

Di facile applicazione, ha un ottimo potere riempitivo, buona adesione, buona resistenza meccanica alla compressione e eccellente resistenza agli alcali. Perfettamente stabile nel tempo, si lega interamente con il supporto murario sul quale viene applicato mantenendo la naturale traspirabilità delle murature. Spessore totale compreso tra 1mm e 10mm.

Composizione

Calce aerea idratata, cemento bianco, polvere di marmo Bianco Verona e Bianco Carrara, metilcellulosa, fibre e additivi leganti.

Preparazione dei fondi

Gli intonaci nuovi devono essere ben asciutti stagionati (almeno 28 giorni), non friabili e privi di sali ed umidità.

Su supporti già tinteggiati e/o degradati occorre asportare le parti danneggiate e la pittura esistente e applicare una mano di fondo Isoquarz IS/0255 24 ore prima dell'applicazione della finitura.

Nel caso di supporti organici: procedere alla pulizia del supporto mediante lavaggio con un getto d'acqua (non in pressione) e quindi attendere che il supporto sia completamente asciutto. Prima di applicare il rasante sull'intera superficie, procedere con alcune prove (resistenza allo strappo, saponificazione, raschiamento, assorbimento, ecc..) su una zona critica della facciata.

Nel caso di supporti critici: (es. intonaci friabili, ecc) predisporre la prova a strappo applicando su una zona il rasante con la relativa rete di armatura.

Preparazione della miscela

INTONACHINO 000 è pronto all'uso e deve essere mescolato con 6,5 ± 7 litri di acqua pulita per sacco da 25 Kg.

Impiegare un trapano a frusta a basso numero di giri sino ad ottenere un impasto plastico ed omogeneo entro 3 minuti di miscelazione. Lasciare a riposo per circa 5 minuti, prima dell'impiego rimiscelare per circa 15 secondi.

Se vengono utilizzati coloranti in polvere (terre, ossidi,...) lasciarli in ammollo in acqua e filtrare l'impasto ottenuto se necessario. Introdurre il colorante e mescolare fino a completa omogeneizzazione della tinta.

Si consiglia per una migliore dispersione del pigmento di aggiungere all'acqua nella quale si mescola il pigmento una percentuale di 20-50% di Pentasol TR/1000. Il prodotto facilita l'umidificazione dei pigmenti e diminuisce la viscosità aumentando il potere colorante.

Tinte

INTONACHINO 000 è fornito nel colore di base bianco.

Partendo dal colore base con aggiunta di terre coloranti, ossidi o paste coloranti appropriate si possono ottenere svariate tonalità.

Resistente ai raggi UV, l'uso esclusivo di terre coloranti naturali, garantisce un'alta resistenza alla luce e colori inimitabili.

Applicazione

Applicazione a mano

Dopo aver ben mescolato il prodotto nel secchio con l'aiuto della cazzuola inox, si procede alla stesura uniforme della pasta con frattazzo d'acciaio. Allo scopo di ottenere i migliori risultati, si consiglia l'applicazione in due mani. La prima mano verrà stesa a mo' di rasatura, ad essiccazione avvenuta della stessa, previa nuova umidificazione del supporto, si applicherà la seconda mano di prodotto a finire che verrà poi lavorata col frattazzo di spugna (per ottenere un effetto rustico antichizzato).

Spessore totale compreso tra 1 mm ed 10 mm.

Applicazione a macchina

Può essere spruzzato a più mani con una

idonea intonacatrice per poi essere staggiato e frattazzato.

Applicare uno strato di intonaco su uno spessore sufficiente ad annegare la rete in fibra di vetro 145 g/mq 4x4, 5 mm LM/1180, se è necessario.

Proteggere le superfici dalla pioggia nelle prime 24-48 ore dall'applicazione.

Lavare gli attrezzi con acqua dopo il loro utilizzo.

Attenzione

Non applicare su muri caldi, in giornate ventose, sotto irraggiamento solare diretto, in inverno.

Poiché si tratta di un prodotto naturale si possono verificare variazioni di tonalità da partita a partita, pertanto si consiglia di approvvigionarsi in un'unica soluzione. Proteggere porte, finestre, telai e in generale tutte le parti che non devono essere pitturate. Qualsiasi macchia o spruzzo dovrà essere immediatamente rimossa con acqua.

Non applicare a temperature inferiori a +5°C e superiori a +35°C.

Non aggiungere altri materiali all'INTONACHINO 000.

Confezioni e stoccaggio

Sacchi di carta da 25 kg.

Conservare in luogo fresco, asciutto ed al riparo dal gelo. Evitare di esporre i sacchi per lungo tempo alla luce solare diretta. Una volta rimossa la protezione in polietilene del bancale, proteggere i sacchi dalla pioggia.

Il prodotto si conserva fino a 6 mesi in confezioni integre.

Norme di sicurezza

Ventilare durante l'applicazione.

Evitare il contatto con la pelle e gli occhi, in caso di contatto lavare immediatamente e abbondantemente con acqua. Tenere fuori dalla portata dei bambini.

Per quanto attiene la valutazione dei dati tossicologici si rimanda alla scheda di sicurezza.

Smaltimento

Eliminare il prodotto in conformità con le norme locali in vigore. I contenitori vuoti devono essere riciclati.

I consigli e le indicazioni di questa scheda tecnica sono forniti in base alla nostra esperienza, hanno carattere indicativo e non possono impegnare la nostra responsabilità. L'applicazione dei prodotti ha luogo al di fuori del nostro diretto controllo, l'utilizzatore si assume quindi ogni responsabilità derivante dall'uso. Il nostro servizio tecnico è a disposizione per fornire tutte le ulteriori notizie necessarie.



INTONACHINO IN POLVERE 000

Note

Le confezioni dei nostri prodotti sono in regola con la normativa in vigore (D.L. 626/94, D.lgs.81/2008 e successive integrazioni). Tutti i prodotti cementizi della DOLCI COLORI srl rispettano gli obblighi

previsti dalla Legge D.M. 10/05/2004 e successive integrazioni e o modifiche e, ove necessario, sono trattati con agenti riducenti idonei a mantenere il Cromo esavalente al di sotto dei limiti fissati dalla

legge. La ditta Dolci colori srl si riserva di apportare modifiche alla presente scheda senza alcun preavviso.

Caratteristiche tecniche

Parametro	Unità Misura	Valore	Rif.Normativa
Massa Volumica (malta indurita)	Kg / m ³	~ 1350	
Granulometria	mm	0 / 0,7	UNI EN 1015-1
Consumo (indicativo in funzione al tipo di fondo) - per rasare	Kg / m ² / mm	1,5	
Spessore consigliato: - rasante (con rete annegata)	mm	1 ÷ 10	UNI EN 1015-12
Resistenza alla compressione (28 gg) Categoria	N / mm ²	~ 3,5 CSII	UNI EN 1015-11
Adesione	N / mm ²	~ 0,5	UNI EN 1015-12
Assorbimento d'acqua Categoria	Kg /m ² x min 0,5 Cat.	< 0,4 W1	UNI EN 1015-18
Conduttività Termica (Ad)	W / m.K	0,41-0,48	UNI EN 1745
Coefficiente di diffusione vapore acqueo (μ)	-	20	UNI EN 1015-19
Reazione al fuoco	Euroclasse	A1	UNI EN 13501-1

I valori riportati sono desunti da prove di laboratorio (ottenuti a T=20°C ± 1°C e U.R.=65% ± 5%) e possono differire dai valori ottenuti in cantiere per diverse condizioni di impasto e di messa in opera, in particolare per quantità d'acqua d'impasto superiori ai valori indicati.

I consigli e le indicazioni di questa scheda tecnica sono forniti in base alla nostra esperienza, hanno carattere indicativo e non possono impegnare la nostra responsabilità. L'applicazione dei prodotti ha luogo al di fuori del nostro diretto controllo, l'utilizzatore si assume quindi ogni responsabilità derivante dall'uso. Il nostro servizio tecnico è a disposizione per fornire tutte le ulteriori notizie necessarie.