

INTO FONDO ST 1.2

MALTA PER INTONACI A BASSO SPESSORE

INTO FONDO ST 1.2 è una malta fibrata a base di calce idraulica naturale che per rasatura, livellamento e intonacatura con spessori sottili di supporti sia interni che esterni anche nel restauro di edifici storici. INTO FONDO ST 1.2 è compatibile con le strutture storiche in quanto utilizza materiali naturali tradizionalmente usati nell'edilizia storica, a basso tenore di sali solubili. È marcata CE come malta per interni ed esterni GP CS II secondo la UNI EN 998-1.

Vantaggi:

- Sistema 2 in 1: intonaca e raso allo stesso tempo.
- Spessori di applicazione in uno strato unico: da 3 a 30 mm.

Modo d'impiego:

“INTO FONDO ST 1.2” deve essere applicato su superfici livellate, compatte, pulite, esenti da polvere, parti inconsistenti, vernici, grasso e qualsiasi altro materiale che possa pregiudicare il buon ancoraggio. E' pronto all'uso con semplice aggiunta di 7,5 litri di acqua per ogni confezione da 25 kg. Si consiglia di introdurre nel miscelatore i 3/4 di acqua necessaria, aggiungendo di seguito e continuamente il prodotto e la restante acqua, fino ad ottenere la consistenza voluta. Miscelare accuratamente fino ad ottenere un perfetto amalgama. Il prodotto non deve essere addizionato nella preparazione e posa con nessun altro legante. Applicare con normali attrezzature manuali o meccaniche. Non rimescolare il prodotto aggiungendo acqua una volta che ha iniziato la presa. Non applicare il prodotto in previsione di pioggia imminente, su superfici assolate o in presenza di forte vento.

Avvertenze:

Prodotto destinato ad uso professionale.

L'utilizzo di materie prime naturali può determinare variazioni cromatiche da un lotto di produzione all'altro. Nel caso il prodotto sia utilizzato a vista cercare di impiegare solo materiale della stessa partita di produzione e organizzare la posa in opera in continuità o, se questo non fosse possibile, prevedere l'applicazione del prodotto per ambienti o per specchiature definite da tagli netti in corrispondenza di marcapiani, spigoli, ecc. La quantità di acqua nell'impasto deve essere ridotta al minimo. Verificare prima dell'uso l'integrità della confezione e non utilizzare il prodotto con presenza di grumi. Utilizzare tutto il materiale una volta aperta la confezione. Non applicare INTO FONDO ST 1.2 su superfici friabili e inconsistenti: in questo caso consultare il nostro ufficio tecnico. Non applicare a temperature inferiori a +2°C o superiori a +35°C, su superfici assolate o con imminente previsione di pioggia, in giornate ventose o in presenza di nebbia. Eventuali danni alle attrezzature causate da un errato impiego del materiale non saranno imputabili al produttore.



Confezioni: Kg.25

Avvertenze:

La quantità di acqua nell'impasto deve essere ridotta al minimo. Verificare prima dell'uso l'integrità della confezione e non utilizzare il prodotto con presenza di grumi.

Aspetto:

Polvere Bianco Panna

Condizioni Ambientali:

T°min: 5°C, T°max: 30° C.

Conservazione:

Teme l'umidità, conservare in luogo riparato ed asciutto.

Etichettatura:

In conformità al Regolamento CE 1272/2008 (CLP) il preparato viene etichettato come segue: Vedere scheda di sicurezza.

Stabilità:

120 giorni nei contenitori originali.

Le suddette informazioni tecniche sono il risultato di accurate prove di laboratorio ed esperienze pratiche. Tuttavia, dato che il prodotto è usato sovente al di fuori del nostro controllo, non possiamo che garantirne la qualità. Queste informazioni sono soggette a possibili aggiornamenti da parte della società

www.coloridecora.it

COLORI DECORA Srl.
BASTIA UMBRA/PERUGIA
06083 Zona Ind.le - via degli Olmi, 10
Tel. 075 - 800 45 64 - Fax 075 - 800 48 76
e-mail: decora@coloridecora.it

COLORI
decora

Le caratteristiche tecniche e le modalità d'applicazione da noi indicate nel presente bollettino sono basate sulla nostra attuale conoscenza ed esperienza, ma non possono comportare nessuna garanzia da parte nostra sul risultato finale del prodotto applicato.

Il cliente è tenuto a verificare che il prodotto sia idoneo per l'impiego previsto e ad accertarsi che il bollettino tecnico sia valido e non superato da successivi aggiornamenti.

APPLICAZIONE

CAZZUOLA, INTONACATRICE



DATI TECNICI:

Aspetto	Prodotto in polvere
Colori	Panna
Consumi:	1,45 Kg/m ² per mm di spessore
pH in dispersione acquosa	11,5 - 12,5
Tipo di legante (UNI EN 459-1)	NHL 3,5 e NHL 5
Temperatura di applicazione	+2 - +35 °C
Granulometria massima UNI EN 1015-1	1,20 mm
Tempo di lavorabilità della malta fresca UNI EN 1015-9	120 ± 20 minuti
Conducibilità termica EN 1745:2002	0,47 W/mK (valore tabellare) per P=90%
Massa volumica apparente	1450 Kg/m ³
Resistenza meccanica a compressione a 28gg UNI EN 1015-11	3 MPa
Resistenza a flessione a 28gg UNI EN 1015-11	> 1 MPa
Modulo elastico	3500 MPa

Caratteristica	Valore limite per malte GP	Valore tipico
Massa volumica apparente allo stato secco UNI EN 1015-10	Valore dichiarato	1450 Kg/m ³
Resistenza meccanica a compressione a 28gg UNI EN 1015-11	CS I (0,4 – 2,5 Mpa) CS II (1,5 – 5 Mpa) CS III (3,5–7,5 Mpa) CS IV (≥ 6 Mpa)	CS II
Adesione UNI EN 1015-12	Valore dichiarato	> 0,2 N/mm ² - FP: B
Assorbimento d'acqua per capillarità UNI EN	Valore dichiarato	W0

www.coloridecora.it

COLORI DECORA Srl.
BASTIA UMBRA/PERUGIA
06083 Zona Ind.le - via degli Olmi, 10
Tel. 075 - 800 45 64 - Fax 075 - 800 48 76
e-mail: decora@coloridecora.it

 **COLORI**
decora

1015-18		
Coefficiente di permeabilità al vapor acqueo UNI EN 1015-19	Valore dichiarato	$\mu \leq 15$
Valori di conducibilità termica $\lambda_{10, dry, mat}$ UNI EN 1745	Valore medio da prospetto (P = 50%)	0,47 W/ m*K
Classe di reazione al fuoco UNI EN 13501 - 1	Valore dichiarato	A1
Durabilità	Valore dichiarato	NPD
Sostanze pericolose	Valore dichiarato	Vedi SDS