

INTO MONO DEUMIDIFICANTE

MALTA DEUMIDIFICANTE



“INTO MONO DEUMIDIFICANTE” è una malta pronta all'uso studiata per il risanamento di murature in cui è presente umidità di risalita, conforme ai requisiti richiesti alle UNI EN 998-1.

Modo d'impiego:

“INTO MONO DEUMIDIFICANTE” deve essere applicato su superfici pulite, esenti da polvere, parti inconsistenti, vernici, grasso e qualsiasi altro materiale che possa pregiudicare il buon ancoraggio. Rimuovere l'intonaco fino al punto massimo dove si nota l'umidità, aumentato del doppio dello spessore del muro.

Saturare la muratura tramite spazzolatura e idrolavaggio prima dell'applicazione iniziale del prodotto. Applicare una mano di trattamento protettivo ANTISALE HE. Applicare la malta deumidificante impastata con aggiunta di 7-7,5 litri di acqua potabile per ogni confezione da 25 kg e miscelata accuratamente in betoniera fino ad ottenere un impasto omogeneo. Applicare uniformemente l'impasto a cazzuola o a spruzzo realizzando uno strato di minimo 5 mm di rinzafo. Attendere 24 ore, inumidire la superficie del rinzafo, quindi alla scomparsa del velo d'acqua superficiale procedere con lo strato successivo, minimo 1,5 cm, con un impasto realizzato miscelando accuratamente in betoniera 6 - 6,5 litri di acqua potabile per ogni sacco da 25 kg.

Applicare tramite intonacatrici o manualmente a cazzuola, senza compattarlo eccessivamente nella finitura.

Infine, la rasatura va effettuata dopo la stagionatura dell'intonaco, minimo 3 settimane, al fine di sigillare eventuali lesioni da ritiro.

Eventuali verniciature finali devono essere effettuate a completo asciugamento della superficie e con prodotti permeabili al vapore.

DATI TECNICI:

Consumi:	10 Kg/m ² per cm di spessore
Peso specifico apparente malta fresca (UNI EN 1015-6):	1,136 g/cm ³ +/- 0,05
pH:	12 +/-0,5
Diluizione	Vedi “Modo d'impiego”
Consistenza della malta fresca (UNI EN 1015-3)	135 mm
Massa volumica in mucchio (UNI EN 459-2)	1,067 g/cm ³
Resistenza a compressione a 28 gg (classe CS II) (UNI EN 1015-12):	> 1,5 < 5 N/mm ²
Assorbimento d'acqua per capillarità dopo 24 h (UNI EN 1015-18)	> 0,3 Kg/m ²
Altezza di assorbimento d'acqua per capillarità (UNI EN 1015-18)	< 5 mm
Tempo di lavorabilità della malta fresca (UNI EN 1015-9)	> 30 minuti
Coefficiente di permeabilità al vapore acqueo (UNI EN 1015-19)	< 15

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 Grigia

Granulometria:

Dimensione massima 1,4 mm

Condizioni Ambientali:

T°min: 2°C, T°max: 35° C.

Conservazione:

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

Etichettatura:

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

Stabilità:

12 mesi nelle condizioni di conservazione e in contenitori integri.

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 garantire la qualità. Queste informazioni sono soggette a possibili aggiornamenti da parte della società



APPLICAZIONE

CAZZUOLA, INTONACATRICE

CARATTERISTICA	VALORE LIMITE PER MALTE GP SECONDO UNI EN 998-1	VALORE TIPICO FINITURA BK20
Massa volumica apparente allo stato secco UNI EN 1015-10	Valore dichiarato	1,515 Kg/m ³
Resistenza meccanica a compressione a 28gg UNI EN 1015-11	CS I (da 0,4 a 2,5)	CS II
	CS II (da 1,5 a 5,0)	
	CS III (da 3,5 a 7,5)	
	CS IV (≥6)	
Adesione UNI EN 1015-12	Valore dichiarato e modo di rottura (FP)	> 0,6 N/mm ² - FP: B
Assorbimento d'acqua per capillarità UNI EN 1015-18	Valore dichiarato	> 0,3 Kg/m ²
Coefficiente di permeabilità al vapor acqueo UNI EN 1015-19	Valore dichiarato	μ < 15
Valori di conducibilità termica λ _{10, dry, mat} UNI EN 1745	Valore medio da prospetto (P = 50%)	0,33 W/m*K
Classe di reazione al fuoco UNI EN 13501 - 1	Valore dichiarato	A1
	Durabilità	
Sostanze pericolose	Valore dichiarato	NPD Vedi
	Valore dichiarato	SDS