

Pasta di calce idrata



Composizione

Il GRASSELLO DI CALCE è una pasta di calce idrata ottenuta per spegnimento con acqua della calce viva.

Caratteristiche tecniche

Peso specifico	1.300 kg/m ³ ca.
Granulometria	min. 98% inferiore a 0,1 mm
Contenuto in CaCO₃	max 4%
Conforme alla Norma UNI EN 459-1:2001	

Impiego

Il GRASSELLO DI CALCE è principalmente impiegato come rasante sulla "Malta Fina" quando si vogliono ottenere particolari finiture, come stucchi, "marmorini", decorazioni lisce in genere, ecc. Viene anche utilizzato come legante per preparare malte tradizionali.

Preparazione del fondo

Il GRASSELLO DI CALCE viene applicato sulla "Malta Fina" ancora umida, avendo cura di eliminare preventivamente eventuali imperfezioni superficiali.

Normalmente il tempo di attesa per l'applicazione del GRASSELLO DI CALCE varia tra le 4 e le 24 ore dalla stesura della "Malta Fina", a seconda delle condizioni ambientali.

Lavorazione

Il GRASSELLO DI CALCE utilizzato come rasante sulla "Malta Fina" fresca si stende con la spatola metallica, fino ad ottenere uno strato liscio. Successivi passaggi con il materiale permettono di ottenere una superficie con un grado di lucentezza crescente.

Lo spessore massimo di applicazione è di 1 mm. Se utilizzato come legante per il confezionamento di malte tradizionali, il GRASSELLO DI CALCE va miscelato con sabbia e cemento in betoniera aggiungendo acqua fino ad ottenere un impasto della consistenza desiderata.

Avvertenze

- Il GRASSELLO DI CALCE fresco va protetto dal gelo.
- Evitare l'applicazione a temperature inferiori ai +5°C.
- E' sconsigliata l'applicazione su "Malta Fina" già indurita ed asciutta, in quanto si possono manifestare screpolature con conseguente scarsa adesione al sottofondo.

Fornitura

- Sfuso in contenitori da 1 t ca.
- Sacchi da 20 e da 33 kg ca.

Conservazione

Se protetto dal gelo non ha limiti di durata.

Qualità

Il GRASSELLO DI CALCE è sottoposto ad accurato e costante controllo presso i nostri laboratori. Le materie prime impiegate vengono rigorosamente selezionate e controllate.

I dati riportati si riferiscono a prove di laboratorio; nelle applicazioni pratiche in 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 Fassa si riserva di apportare modifiche tecniche senza alcun preavviso. Edizione 04/09.