

## **GRASSELLO DI CALCE**

LEGANTE A PRESA AEREA PER LA CONFEZIONE DI MALTE TRADIZIONALI, DA MURATURA E INTONACO, TRASPIRANTI ED ECOLOGICHE

PRODOTTO COMPOSTO DA GRASSELLO DI CALCE

Un legante dalle origini antichissime che sicuramente ha permesso all'uomo di "costruire" la propria storia, oggi può essere considerato uno tra i prodotti più rappresentativi della BIOedilizia.

### **Vantaggi per il cantiere**

- Il prodotto è realizzato nel rispetto della normativa vigente (Norma UNI EN 459-1) quindi assicura dall'utilizzatore l'assenza di contestazioni in merito
- E' l'unico legante che permette di confezionare malte veramente tradizionali e quindi di rispettare fedelmente le antiche ricette utilizzate nel passato
- Pratica per la movimentazione e per lo stoccaggio, perché fornita in comodi sacchi in polietilene che possono essere riciclati (mediante raccolta rifiuti differenziata)
- Essendo pronto per l'uso, garantisce costanza nelle prestazioni riducendo la possibilità di fare eventuali errore nel dosaggio con altri componenti in cantiere

### **Campi di applicazione**

- Materia prima specifica per realizzare prodotti da utilizzare in BIOedilizia
- Come legante aereo per il confezionamento in cantiere di malte tradizionali da muratura e/o intonaco (esempio MALTA BASTARDA)
- Ingredienti base per la produzione di tinteggiature naturali colorate e traspiranti
- Come disinfettante per terreni inquinati (discariche)
- Idoneo per la depurazione e il trattamento delle acque di lavorazione
- Come disinfettante per impieghi agricoli

### **Preparazione del prodotto**

- Per l'utilizzo come legante aereo nel confezionamento di malta:
  - 15% di grassello di calce
  - 75% di aggregato siliceo
  - 10% di cemento
  - Acqua in quantità sufficiente
- Per l'utilizzo come tinteggiatura
  - 1 Kg di grassello + 4 lt. Di acqua

## **CALCE MATHI snc di Calza Metre Luca, Sergio & c.**

Via Circonvallazione 96 – 10075 – TO

Tel. 011-9268187 Fax 08524370015

### **Come si utilizza**

- Impiegato come tinteggiatura, il prodotto, diluito con acqua, può essere applicato a pennello, a rullo, o con pompa per calce.

### **Confezioni e consumi**

- SACCHI: in polietilene da 25 kg
  - In contenitori metallici sovrapponibili (a rendere) da 36÷45 sacchi per un totale di 800 Kg
- In confezioni metalliche con grassello sfuso da 5 – 9 -11 quintali

### **Avvertenze**

- Prodotto consigliato per utilizzi professionali
- Nelle preparazioni delle malte non superare i rapporti di dosaggio consigliati
- Temperatura d'impiego: da +5°C a + 35°C
- Con temperatura ambientale inferiore a 0°C il prodotto in confezione (sacco) si deteriora e non può essere più utilizzato
- STOCCAGGIO E CONSERVAZIONE: il prodotto può essere mantenuto, per un massimo di 6 mesi, anche all'aperto purché la confezione (sacco) rimanga integra

### **Composizione**

- Idrossido di calcio
- Acqua