



Restaurando Snc. di Busni Arch. Gabriella e Pratelli Alberto

Scheda Informativa

ST. 1-08

SCIALBO di CALCE FORTE "Magnesiaco" 6 MESI

COMPOSIZIONE

Scialbo aereo ottenuto dallo spegnimento di calce viva megnesiaca in eccesso di acqua, lungamente stagionato in vasche di maturazione. Stagionatura minima garantita 6 mesi. La calce viva utilizzata per questo tipo di lavorazione proviene da forni verticali di piccola potenzialità produttiva con focolari laterali e viene accuratamente selezionata per evitare la presenza di surcotti o incotti. Il latte di calce ottenuto dallo spegnimento della calce viva con acqua, prima di essere avviato ai vasconi di stagionatura subisce un processo di filtrazione a maglia fine (600 micron) per eliminare eventuali impurità residue, a questo prodotto si aggiunge in proporzione una polvere di marmo bianca e terre coloranti naturali per il giusto colore.

PROPRIETÀ

Soluzione colloidale allo stato di gel di idrossidi di calcio e di magnesio in eccesso di acqua e polveri di marmo. È una **calce forte** perché la presenza di piccole percentuali di silicati, alluminati e ferriti, dovute alla peculiarità del giacimento calcareo di origine, conferisce una debole idraulicità al prodotto. Ha viscosità di tipo tixotropico. Stagionatura minima 6 mesi. Si garantisce l'assoluta mancanza di additivi.

RESA

Variabile secondo l'utilizzo che ne viene fatto.

CAMPI D'IMPIEGO

Utilizzato nella preparazione di scialbi a calce su prospetti in mattoni, tufo, pietra ecc.

Il prodotto protegge il prospetto, eventualmente con l'aggiunta di terre coloranti naturali, si può ottenere una colorazione naturale, e nel contempo "leggere" la trama della muratura.

È sempre stato usato nel tempo come superficie di sacrificio o per colorare prospetti esterni, salvaguardando dall'erosione naturale il manufatto della muratura..

In ogni caso lo scialbo di calce o lo stucco possono essere colorati con terre coloranti naturali.

CONFEZIONI

In secchio di plastica da Kg. 25

CONSERVAZIONE

Durata illimitata vincolata alla conservazione integra dell'imballo ed alla presenza di acqua in eccesso nel secchio. Teme il gelo a causa della presenza d'acqua.

VOCE DI CAPITOLATO

Scialbo di calce forte micronizzato con stagionatura di almeno 6 mesi con aggiunta di sola polvere di marmo con apposita granulometria.

AVVERTENZE

Mantenere in luogo coperto e asciutto.

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

Si sconsiglia di non ricoprire l'intonaco con pitture o rivestimenti sintetici in quanto si impedisce il processo di carbonatazione della calce.

Teme il gelo.

Irritante per gli occhi e per la pelle.

Le presenti informazioni sono il risultato delle nostre esperienze ed operatività per l'ottenimento ottimale sul lavoro specifico; sarà pertanto cura e responsabilità di chi farà uso del prodotto di accertarsi della sua compatibilità con l'impiego previsto. L'azienda si assume unicamente la responsabilità del prodotto, mentre l'applicazione, l'impiego e la lavorazione sono di esclusiva responsabilità della clientela.