

Gesso alabastrino

Gesso a grana fine per stucchi, rasature e riparazioni

////////

CARATTERISTICHE

Solfato di calcio emiidrato in polvere, ottenuto dalla macinazione di pietra da gesso di particolari caratteristiche, cottura in forno e omogeneizzazione a temperatura costante. Per purezza e finezza è il gesso di base per stucchi e rasanti a base gesso: elimina fori e screpolature nei muri, riempie piccole tracce ed è adatto alle riparazioni varie.

DATI TECNICI

Tipo	Solfato di calcio emiidrato (CaSO ₄ ·½H ₂ O)
Colore	Bianco
Residuo a 100 µm	< 0,1 %
Rapporto acqua / gesso	100 / 140 in peso
Tempo di presa (Knife)	15–30 minuti
Espansione di presa	0,15 %
Resistenza a compressione	12 N/mm ²
Resistenza a flessione	5 N/mm ²
Reazione al fuoco	Classe A1
Conservazione	9 mesi dalla data di produzione, all'asciutto

APPLICAZIONE

ATTREZZI

Spatola e frattazzo. Per grandi quantità, agitatore meccanico ad asta.

PREPARAZIONE IMPASTO

Rapporto	100 acqua : 140 gesso
Riposo	1–2 minuti
Mescolazione	almeno 1 minuto

CONFEZIONI

1 kg

secchiello

5 kg

secchiello

CICLO APPLICATIVO

• PREPARAZIONE

1. Spargere il gesso lentamente e uniformemente sulla superficie dell'acqua: se è sparso troppo in fretta si formano grumi densi non bagnati, difficili da sciogliere.
2. Lasciare riposare l'impasto 1–2 minuti, così tutto il gesso si bagna in modo omogeneo e le bolle d'aria escono dalla miscela.

• IMPASTO E POSA

1. Mescolare bene fino a un impasto privo di grumi; per grandi quantità usare un agitatore ad asta. Tempo di mescolazione mai inferiore a un minuto, anche per piccole quantità.
2. Applicare con la spatola su fori, tracce e screpolature. Presa in 15–30 minuti.

AVVERTENZE

Stoccare in luogo asciutto al riparo dall'umidità: confezioni sollevate da terra e protetti da sgocciolamenti. Impiegare a temperature comprese tra 5 e 35 °C: a temperature più basse l'essiccazione diventa troppo lenta e il prodotto può essere danneggiato dal gelo; a temperature superiori un'essiccazione troppo rapida può causare microfessurazioni. Dopo l'applicazione areare i locali per permettere la corretta stagionatura.

Tutte le informazioni tecniche qui contenute hanno carattere indicativo, fornite al meglio delle nostre conoscenze. Non costituiscono garanzia né assunzione di responsabilità da parte di Tilas S.r.l. per l'uso e l'applicazione dei prodotti. Data la variabilità delle condizioni d'impiego, l'applicatore è tenuto a verificare con prove dirette l'idoneità del prodotto alle proprie condizioni.

Tilas S.r.l.

Via dei Mestieri, snc — Zona Industriale · 00030 San Cesareo (RM)

Tel. +39 0620762901 · info@tilas.it

MADE IN ITALY · DAL 1957