

TB SUPER gesso tipo alfa per riproduzioni di precisione

Descrizione:

Solfato di calcio emiidrato in polvere tipo alfa, ottenuto dalla cottura e macinazione di pietra da gesso ($\text{CaSO}_4 \cdot 2\text{H}_2\text{O}$) di purezza superiore al 90%.

Settori di applicazione:

Per le sue caratteristiche è usato per la realizzazione di modelli di particolare durezza e precisione, per colonne, capitelli e statue.

Preparazione:

Spargere il gesso lentamente ed uniformemente sulla superficie dell'acqua. Se il gesso è sparso troppo velocemente, si possono formare dei grumi che si sciolgono difficilmente anche con la successiva mescolazione. Lasciare riposare l'impasto per circa 1-2 minuti per far sì che tutto il gesso si bagni in maniera omogenea e per permettere alle bolle d'aria presenti di uscire dalla miscela. Trascorso questo tempo, mescolare bene il prodotto finché non si ottiene un impasto privo di grumi. Per mescolare grosse quantità di prodotto si consiglia di utilizzare agitatori meccanici ad asta. Il tempo di mescolazione dipende dalla dimensione della colata e dalla dimensione del mescolatore. Assicurarsi che il tempo di mescolazione non sia mai inferiore ad un minuto, nemmeno per piccole quantità.

Caratteristiche tecniche:

Dimensioni delle particelle	µm	< 200
Rapporto acqua / gesso		100/350
Densità impasto	gr/cm ³	1980
Fluidità cono Vicat	cm	240
Tempo di inizio presa	min	15
Tempo di fine presa	min	30
Espansione di presa	%	0,12
Durezza Shore	D	90
Resistenza a compressione	N/mm ²	40
Resistenza a flessione	N/mm ²	7

Confezionamento:

Sacchi carta da 25 Kg.
Big-Bags.

Avvertenze:

Il prodotto deve essere impiegato a temperature comprese tra 5 e 35°C.

Stoccaggio:

Stoccare il prodotto in luogo asciutto al riparo dall'umidità. I sacchi devono essere stoccati senza nessun contatto diretto con il suolo e protetti da eventuali sgocciolamenti.

Assistenza tecnica:

Per qualsiasi informazione, contattare il Servizio Tecnico di Gessi Roccastrada srl.



Gessi Roccastrada srl si riserva il diritto di modificare o cambiare i dati tecnici riportati senza preavviso. E' responsabilità del cliente verificare che le informazioni tecniche siano adatte all'utilizzo specifico previsto. Per ulteriori informazioni tecniche consultare il sito www.gessiroccastrada.com o l'ufficio tecnico Gessi Roccastrada.

GESSI ROCCASTRADA SRL

Sede Legale 58036 Roccastrada (GR) località Tamburino snc
Tel. uffici 0564 564511 - Tel. stabilimento 0564 564560
Fax uffici 0564 564532 - Fax stabilimento 0564 564570
www.gessiroccastrada.com • mail: info@gessiroccastrada.com
P.IVA 01407390531 • REA n° 121434 - Capitale sociale € 3.360.000,00



Sistema di gestione qualità