

Scheda tecnica:

Stucco in polvere

Codice: 2300

Sigla: ST2300 Rev.: 2 Data: 02/12/10

Tipo di prodotto: Stucco in polvere

Confezioni: 25 – 5 – 1 kg

Caratteristiche prodotto:

Emidrato di calcio in polvere, ottenuto dalla macinazione di pietra di particolari caratteristiche, successiva cottura in forni a metano con omogeneizzazione a temperature costanti.

Trattasi di una miscela particolarmente bilanciata di sostanze riempitive inerti e leganti.

Specifica tecnica del prodotto:

CARATTERISTICA	UM	VALORE	
Stato fisico	Polvere		
Colore	Bianco		
Granulometria a 100 um	< 0,3%		
Peso specifico apparente	Kg/m ³	$850 \pm 0,005$	
Residui calcarosi	0,95 – 1,051 %		
PRODOTTO IDRATO			
Rapporto acqua/gesso	100/150		
Tempo di inizio presa	13-17 minuti		
Tempo di fine presa	25-30 minuti		

Tempo d'impasto:	Colori disponibili:
30 secondi per la lavorazione	BIANCO
30 secondi di riposo	

Impieghi / applicazioni:

Viene impiegato per la produzione di manufatti di gesso, cornici, rosoni, stampi.

È idoneo per esecuzione in opera di modanature e cassettonature in gesso,

Ed inoltre:

può essere usato anche per lavori di rasatura oppure di riparazione su legno o muro, solo per interni.

Modalità d'impiego:

Versare uniformemente il gesso nell'acqua (a pioggia) in circa 30", lasciare riposare per 30", impastare fino ad ottenere un impasto omogeneo privo di grumi.

Impastare manualmente o meccanicamente (a velocità dolce) con materiale pulito. La colabilità e la porosità del risultato dipendono dal tipo di turbina (dimensioni, velocità e forma), nonché dal tempo di miscelazione, dalla purezza dell'acqua, dal rapporto d'impasto.

Ulteriori informazioni:

Può essere miscelato con acqua se si vuole ottenere una rapida essiccazione, oppure con olio di lino cotto nel caso si voglia conferire all'impasto una maggiore plasticità ed un minore effetto restringente. Stoccare in luogo asciutto al riparo dall'umidità. I sacchi devono essere stoccati senza nessun contatto diretto con il suolo e protetti da eventuali sgocciolamenti.

Le informazioni sopra riportate sono redatte in base alle nostre conoscenze teoriche ed applicative. La società, tuttavia, non si assume nessuna responsabilità poiché le condizioni d'uso e impiego non sono soggette al controllo della Fidea SpA.