

## PRESTIA DITO

### PRODOTTO

PRESTIA DITO è un gesso adatto per la creazione di stampi con alta durezza superficiale e una perfetta stabilità dimensionale (Espansione post-presa molto bassa).

### CAMPO D'IMPIEGO

Modelli e madre-forme per sanitari e vasellame, colature di alta precisione.

### CARATTERISTICHE TECNICHE

Rapporto di miscelazione: Gesso/Acqua = 170-190/100  
Acqua/Gesso = 53-59/100

Caratteristiche per Gesso/Acqua = 180/100

Valori medi

Inizio Presa (Coltello)	14 min
Colabilità	200 mm
Resistenza a compressione	20 MPa
Espansione (dopo 2 ore)	0,05%
Assorbimento Porosità tot.	32%
Granulometria Polveri: Residuo oltre 160 µm	0,15%

Preparazione

Spolvero	Ammollo	Miscelazione	Travaso/Colaggio	Sformatura
2 min	1 min	1-2 min	6 min	30-40 min

### APPLICAZIONE

Con le adeguate attrezzature di miscelazione, la velocità deve essere compresa fra 300 e 500 giri/minuto. Il tipo di attrezzatura (dimensioni dell'elica, velocità di miscelazione), il tempo di miscelazione, la purezza dell'acqua e il rapporto di miscelazione possono influenzare il tempo di lavorabilità, di colaggio, le caratteristiche meccaniche e la porosità dello stampo. Si raccomanda di utilizzare attrezzature di miscelazione con sistemi vacuum per evitare l'allettamento di aria. Il gesso deve essere usato una volta freddo e preferibilmente dopo qualche giorno di riposo, per stabilizzare la reattività del materiale e non influenzare il suo tempo di lavorabilità.

### IMBALLAGGIO

Sacco da 35kg a valvola saldata su pallet, ricoperto di plastica retraibile.

### STOCCAGGIO

PRESTIA DITO deve essere immagazzinato in un luogo asciutto e chiuso. I sacchi dovranno essere messi in stock senza contatto diretto col suolo, protetti dal condensamento e dal gocciolamento. La durata massima d'utilizzazione non deve eccedere 6 mesi dalla data di fabbricazione.

## ULTERIORI INFORMAZIONI

---

**Nell'intento di rispondere sempre meglio ai bisogni della nostra clientela, ci riserviamo la possibilità di modificare, alcune caratteristiche dei nostri prodotti in funzione dello sviluppo tecnologico.**

I dati riportati sono quelli rilevati nel nostro laboratorio ed inerenti a valori medi della produzione attuale e sono puramente indicativi. La casa produttrice si riserva di apportare le variazioni opportune, senza essere obbligata a darne preventiva comunicazione. Resta sempre in ogni caso a carico dell'utilizzatore la responsabilità ultima circa l'idoneità o meno del prodotto e le conseguenze derivanti dall'applicazione.

Un documento con dati di sicurezza conformi alla norma CE n° 1907/2006 sono disponibili presso il Servizio Clienti. Per ulteriori informazioni, contattare il Servizio Clienti di Siniat Platres Industriels al: +33 (0) 1 30 36 32 05.