

PRESTIA DUR N°1

PRODOTTO

PRESTIA DUR N°1 è un gesso dentario di tipo II a III, finemente macinato, con tempo di presa molto corto e alta resistenza meccanica.

CAMPO D'IMPIEGO

Stampi per protesi dentarie che richiedono altissima precisione e veloce sformatura (tipo II a II).

CARATTERISTICHE TECNICHE:

Rapporto di miscelazione: Gesso/Acqua = 200/100
Acqua/Gesso = 50/100

Caratteristiche per Gesso/Acqua = 200/100

Valori medi

Inizio Presa (Coltello)	6 min
Colabilità	175 mm
Resistenza a compressione	25 MPa
Espansione (dopo 2 ore)	0,20%
Assorbimento Porosità tot.	27%
Granulometria Polveri: Residuo oltre 200 µm	0,2%

Preparazione

Spolvero	Ammollo	Miscelazione	Travaso/Colaggio	Sformatura
30 sec	30 sec	1-2 min	2 min	20-25 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

Sacchi da 35kg.

STOCCAGGIO

PRESTIA DUR N°1 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.