

DUR-GIPS

Descripción

Yeso dental duro Tipo III (Norma ISO-6873)

Utilización

Yeso para uso general de laboratorio. Indicado para la fabricación de modelos en la técnica acrílica y esquelética, modelos antagonistas y en la formación de cubetas de impresión.

Ventajas

Excelente Expansión.
Óptima definición de detalles.
Superficies muy lisas y duras.

Características físicas

Tiempo de trabajo: 5 min.
Fraguado Final: 12 min. (Test Vicat ISO 6873)
Expansión de fraguado (2h): 0.16 %
Resistencia a la compresión (48h) : 8.500 Psi

Modo de empleo

Proporción polvo/agua: 28-30 ml /100g.
Temperatura de trabajo: 20-23°C
Mezclado:
Mecánico bajo vacío: 20-30 sec.
Manual: 60 sec.

Verter el polvo sobre el agua desmineralizada según la proporción recomendada. La consistencia inicial de mezcla debe ser densa. En este punto no añadir más agua de la recomendada.

A medida que se completa el tiempo de mezcla el producto adquiere la fluidez y estabilidad adecuadas.

Completado este tiempo de mezcla, la masa adquiere una consistencia suave y altamente tixotrópica, fluyendo fácilmente sobre el molde con una suave vibración o con pequeños golpes sobre la cubeta.

Transcurridos 4 minutos, detener la vibración para garantizar una cristalización óptima del producto.

Precauciones

1.- PRECAUCIONES DE USO:

Utilizar siempre instrumental y cubetas de mezcla limpias. No mezclar el producto en tazas que hayan contenido revestimiento.

Utilizar siempre agua desmineralizada para efectuar la mezcla. El agua de la red pública puede afectar el correcto proceso de fraguado del yeso, acortándolo o retardándolo.

2.- PRECAUCIONES DE SEGURIDAD:

No inhalar el polvo. Se recomienda utilización de mascarilla de protección durante el uso.

Guardar fuera del alcance de los niños.

Manipular el producto en locales bien ventilados.

La manipulación de este producto debe efectuarse únicamente por personal cualificado.

En caso de ingestión del producto consultar un médico.

Para más información, consultar la hoja de seguridad del producto.

Almacenaje y caducidad.

Indicada en etiqueta pegada al envase, junto a su código de barras.

(Nota: La fecha de caducidad se entiende con el producto en su envase original y previo a la apertura del mismo).

Almacenaje: Conservar el producto bien cerrado en su embalaje original y en un lugar seco y protegido de la humedad.

Después de cada uso el embalaje debe ser cerrado para prevenir la absorción de humedad.

El almacenaje en cubetas y tolvas está totalmente desaconsejado.

Presentación

SACO: 25 K

BOLSA: 1 K

COLORES: AMARILLO, MARFIL, ROSA, VERDE, AZUL, SALMON, DURAZNO, ANTILOPE, BLANCO.

Información adicional

Las informaciones contenidas en esta hoja de instrucciones están basadas en el estado actual de nuestros conocimientos y se dan solamente a título informativo sin que ello implique una garantía por parte LABOX.

VIA LONDRA S.A.

(1684) El Palomar.

Buenos Aires – Argentina.

Tel: (+54) (11) 4758-9567

Fax: (+54) (11) 4758-9231

E-Mail: info@laboxdental.com.ar

Web: www.laboxdental.com.ar

