

PROTESIL CHROMATIC



Protesil Chromatic es un alginato para impresiones dentales de alta precisión, con indicador cromático de fase.

El producto es conforme a las Normas ISO 1563 (1990), ADA 18.

Solo para uso dental profesional.

Protesil Chromatic por su especial formulación:

Elimina la formación de polvo durante el uso;

Permite la correcta utilización del material sin necesidad de medir el tiempo en la fase de elaboración, gracias a la presencia de ingredientes que reaccionan produciendo un cambio de color al ser mezclados con agua.

APLICACION

Protesil Chromatic es indicado para la toma de impresiones dentales de todos los tipos: elaboración de prótesis, aparatos de ortodoncia, modelos de estudio, etc.

DATOS TECNICOS

Tiempo de mezclado*- fase morada	45''
Tiempo de trabajo*	1'30''
Tiempo en la cavidad oral *	1'
Tiempo total *	2'30''
Recuperación elástica	99 %
Resistencia a la compresión (ISO 1563)	1,4 MPa
Permanent set (ISO 1563)	11,5%
Color	Blanco
Aroma	Tutti-frutti

* los tiempos reportados empiezan con la fase de mezclado del producto a una temperatura de 23 °C. (73°F.). Temperaturas superiores aceleran el proceso, mientras temperaturas inferiores lo retardan. Los tiempos de trabajo indicados son calculados usando agua destilada pero no se presentarán cambios importantes si se utiliza agua corriente.

PREPARACIÓN PARA EL USO

Con el fin de optimizar la utilización del producto, es aconsejable invertir varias veces la bolsa antes de abrirla. Esta operación permite que los finos polvos se suelten, ya que durante el transporte y conservación se pueden comprimir.

DOSIS

Impresión lateral : Una medida (10 gr) de polvo + una medida (21 ml) de agua

Impresión de una arcada: Dos medidas (20 gr) de polvo + dos medidas (42 ml) de agua

Para impresiones grandes, se pueden aumentar las dosis, respetando siempre las proporciones indicadas.

Atención: La medida de polvo debe ser llenada al ras, sin comprimir el polvo.

Se puede obtener una mezcla más densa o más fluída variando ligeramente la cantidad de agua empleada.

MEZCLA (FASE VIOLETA) 45''

Para optimizar el resultado, utilizar el polvo y el agua a una temperatura media de 23°C; mezclar vigorosamente en un recipiente adecuado. Durante la mezcla el material asume un fuerte color violeta, el cual permite evaluar visualmente el tiempo de elaboración.

MEZCLA CON MEDIOS MECANICOS: El tiempo de mezclado y endurecimiento se reducen con el uso de aparatos mecánicos. Es aconsejable seguir los tiempos indicados por el fabricante del aparato, que de todas formas es alrededor de 9 segundos.

PREPARACIÓN DE LA CUBETA (FASE ROSADA) 1' 30''

Cuando la mezcla asume un color rosado, llenar la cubeta vibrando sucesivamente (manualmente) para evitar la formación de bolas de aire, obteniendo en esta forma un resultado más liso y homogéneo.

TOMA DE LA IMPRESION (FASE BLANCA) 1' 00''

Hacer que el paciente se enjuague la boca con agua tibia; cuando la mezcla se vuelve blanca, colocar en la cavidad oral practicando una leve presión durante un minuto.

El endurecimiento del producto y alcance del Ph neutro, ocurren después de 1 minuto. Por lo tanto, se aconseja respetar el tiempo indicado. Quitar con cuidado la impresión de la boca y lavarla con agua corriente a una temperatura aproximada de 20°C con el fin de eliminar saliva y residuos.

COLADO

Se aconseja el colado inmediato del modelo. De todas formas, si esto no fuera posible, es importante conservar la impresión dentro de una bolsa plástica sellada, envuelta en una servilleta o algodón húmedo, con el fin de evitar variaciones dimensionales. En estas condiciones, Protesil Chromatic mantiene sus características por tiempo considerable. De todas formas, es aconsejable colar el modelo en un período de 48 horas desde la toma de la impresión.

CONSERVACIÓN

El producto debe ser conservado herméticamente cerrado en lugar fresco y seco. La fecha de vencimiento escrita en el empaque, se refiere al producto sellado en producción e íntegro. El número de lote y fecha de vencimiento son especificados en todos los empaques del producto. En caso de reclamos, es importante señalar estos dos datos con el fin de localizar correcta y velozmente el lote señalado.

IMPORTANTE: no usar el producto después de la fecha de vencimiento.

EMPAQUE

Código Producto / Descripción

005011 - Cartón con 12 bolsas de 500 g

VANNINI DENTAL INDUSTRY S.r.l.

Via di Campigliano 55/A 50012 GRASSINA (FI) – ITALY Phone +39 055 644698 Fax +39 055 644697

E-mail : info@vanninidental.com www.vanninidental.com