

Kiero Resina Auto

Instrucciones de uso

Resina autopolimerizable

- Indicaciones:** Para la terminación de esqueléticos, rebases de prótesis completas o parciales, prótesis provisionales o composturas.
- Material:** Resina autopolimerizable de base de metacrilato de metilo en forma de polvo y líquido. De color estable. Sistema de catalizador libre de amina terciaria y cadmio. Clasificación según la norma ISO 1567, tipo 2 - grupo 1, y según la directiva de productos médicos 93/42/CEE, anexo IX, clase 2a, para prótesis removibles y fijas.
- Características:** Manipulación sencilla, valores mecánicos altos, colores naturales, polimerización segura y rápida.
- Proporción de mezcla:** Mezclar 10 g de polvo con 5-7 ml de líquido. También se puede dosificar libremente. Atención: Más líquido causa más contracciones.
- Preparación:** En esqueléticos, se fijan los dientes colocados en cera mediante una llave de yeso o silicona. La llave, el esquelético y los dientes se limpian eliminando con mucho cuidado todos los restos de cera mediante un lavado en caliente. El modelo de yeso se debe mojar con agua abundantemente para que durante la polimerización a presión no salga aire del modelo y no se produzcan burbujas en la resina.
- Aislamiento:** El modelo y la llave se recubren con el aislante Kiero Sep. El aislante tiene que secar bien para que no aparezcan decoloraciones lechosas en la superficie basal de la resina.
- Tiempo de manipulación:** El tiempo de fraguado es de 30 segundos, la fase fluida de 2-3 minutos. A continuación, el acrílico se vuelve estable. La fase plástica dura unos 3-8 minutos. Las indicaciones temporales se refieren a una temperatura ambiental y del material de 20-23 °C. Las temperaturas superiores acortan los tiempos indicados, mientras que las temperaturas inferiores los alargan.
- Mezclado:** Poner el líquido correspondiente en el recipiente de mezcla y verter a buen ritmo el polvo y remover hasta que el producto tenga una consistencia cremosa, capaz de producir gotas.
- Modelado:** El acrílico ya mezclado se introduce durante la fase fluida en la llave. Al comenzar la fase plástica, la resina es estable, ya no se sale de la llave y se puede modelar.
- Polimerización:** Después de un máximo de 6-8 minutos se produce la polimerización en una máquina para este fin bajo presión de 2-3 bar, durante unos 20-30 minutos y una temperatura del agua de 45-55 °C.
- Recomendación:** Antes de colocar las prótesis se recomienda mantenerlas en agua durante 24 horas para evitar una posible irritación del gusto debido a una liberación del monómero residual.

Observaciones de almacenaje y seguridad

El material no debe seguir utilizándose una vez se ha sobrepasado la fecha de caducidad. No almacenar por encima de 25 °C. Evitar la exposición directa al sol. Guardar los recipientes siempre bien cerrados después de su uso y fuera del alcance de los niños. El monómero es fácilmente inflamable e irrita los ojos, los órganos respiratorios y la piel. Se puede producir sensibilización mediante contacto cutáneo. Guardar los recipientes herméticamente cerrados y en un lugar con buena ventilación. Evitar el contacto con los ojos. No aspirar los vapores del producto. Mantener alejado de fuentes de ignición. No fumar. No dejar que el producto pase al alcantarillado. Los recipientes completamente vacíos pueden llevarse a los puntos locales de reciclado. Las cantidades residuales deben eliminarse siguiendo las disposiciones específicas para residuos especiales.

 LOT	Numero de lote		Fabricante		Leer instrucciones de uso
	Fecha de caducidad		Xi, Irritante		

Última modificación 09/2008

Importación y distribución:

Fabricante:



KUSS DENTAL, S.L.
C/ Isabel Colbrand, 10 – Nave 95
28050 Madrid - Spain
Tel: +34 91 736 23 17
Fax: +34 91 736 23 18

MegaDental GMBH
D-63654 Büdingen
Germany

CE 0297