



VERACRIL®

Resina Acrílica Autopolimerizable

INSTRUCCIONES DE USO

USO PREVISTO

El producto está destinado para la reparación de bases de dentadura.

COMPOSICIÓN

Monómero: Metil metacrilato.

Polímero: Polimetil metacrilato.

CARACTERÍSTICAS

- Proporciona las propiedades esenciales y las características necesarias para su uso en la cavidad bucal.
- No requiere de un tratamiento térmico para lograr su polimerización.
- Fácil de manipular.
- Muestra suficiente translucidez para que confiera la apariencia natural de los tejidos bucales reemplazados.
- No presentan cambios de color ni pigmentación aun cuando son sometidos a temperaturas corporales.
- Se deja pulir fácilmente, permitiendo recobrar su brillo.
- Excelente estabilidad dimensional.

INSTRUCCIONES DE USO

El polímero autopolimerizable debe ser usado con el monómero autopolimerizable.

Proporciones

- **Por peso:** Dos partes de polímero y una parte de monómero.
- **Por volumen:** Tres partes de polímero y una parte de monómero.

REPARACIÓN DE ESTRUCTURAS DENTALES

- Se prepara la mezcla en un recipiente adecuado (dappen o recipiente de vidrio, porcelana o silicona).
- Se vierte el polímero dosificado sobre el monómero en las proporciones indicadas, mezclando en forma de cruz continuamente durante 30 segundos aproximadamente, para evitar la generación de aire y para asegurar que las partículas de polímero se incorporen completamente con el monómero.
- Se tapa el recipiente para evitar la inclusión de aire hasta que la mezcla se encuentre en la etapa filamentososa (el material en contacto con una espátula, se le observa formación de hilos).
- Se procede a vaciar la mezcla en etapa filamentososa y agregar en el área correspondiente.
- Tapar el área acrilada correspondiente con un recipiente, puede ser la taza empleada para mezclar el yeso, mientras se realiza la reacción exotérmica del material.

Polimerización

La resina acrílica autopolimeriza en un tiempo de 10 minutos aproximadamente. Estos tiempos pueden variar de acuerdo con la temperatura del ambiente.

Pulido

Se realiza el pulido de acuerdo con las técnicas y procedimientos del laboratorio dental.

TRABAJO EN CONJUNTO CON OTROS DISPOSITIVOS

La resina acrílica autopolimerizable puede trabajar en conjunto con resinas acrílicas termopolimerizables y dientes de resina acrílica como producto de la reparación de prótesis dentales, al igual que con algunas estructuras metálicas en prótesis parciales, totales y para implantes.

RIESGOS RESIDUALES:

- Irritaciones o alergias en piel o mucosas por monómeros residuales o residuos. Estas reacciones son de rara ocurrencia y se evitan conservando las proporciones polímero/monómero recomendadas.
- Acumulación de placa y microorganismos en la superficie acrílica, lo cual se evita puliendo el material mediante las técnicas convencionales de laboratorio.
- Pueden producirse riesgos como fracturas en la estructura provisional, sin embargo, esto se evita realizando un excelente diseño de la misma o de la estructura metálica con la cual interactúa la restauración acrílica.

CONTRAINDICACIONES

El producto no se debe usar en pacientes que presenten hipersensibilidad o alergia al material.
La resina acrílica no está indicada para la elaboración de prótesis definitivas, sólo para su reparación.

ADVERTENCIAS

El monómero es un líquido inflamable por lo que debe usarse lejos de fuentes de chispa, llamas o altas temperaturas.

PRECAUCIONES

- No se recomienda el uso de solventes sobre la estructura acrílica porque puede producir microfisuras o resquebrajamiento del material.
 - No usar el producto después de la fecha de vencimiento.
 - Mantenga las manos y los instrumentos de trabajo secos para evitar la incorporación de burbujas en la estructura acrílica.
 - La resina acrílica, por su naturaleza, debe trabajarse preferiblemente en lugares ventilados, con sistema de extracción de vapores, gafas de protección, guantes de látex y delantal.
 - Evitar el contacto permanente con la piel, los ojos y la inhalación de vapores.
 - En caso de tener contacto directo con la piel, lavar inmediatamente con abundante agua y un jabón suave.
 - Si fuera inhalado retirar de la exposición a la persona afectada, llevarla a recibir aire fresco y, si es requerido, suministrar oxígeno o respiración artificial.
 - En caso de tener contacto directo con los ojos, lavar con abundante agua por un lapso de 15 minutos.
- Si la molestia persiste buscar inmediatamente asistencia médica.
- En caso de ingestión inducir al vómito y buscar inmediatamente asistencia médica.
 - Para más información consúltese la hoja de seguridad del producto en www.newstetic.com.

No seguir las recomendaciones de este instructivo de uso puede conllevar a afectaciones en el desempeño del producto.

ALMACENAMIENTO

El producto debe ser almacenado en un lugar ventilado, fresco y seco, lejos de fuentes de calor y/o ignición, y protegidos de la luz solar, a una temperatura no mayor a 30 °C.

DISPOSICIÓN FINAL

Los residuos del producto y sus envases contaminados pueden disponerse mediante incineración, observando siempre la regulación local vigente. No se debe disponer en fuentes de agua.

El dispositivo médico usado por el paciente debe disponerse como residuo especial con riesgo biológico.

TIEMPO DE VIDA ÚTIL

Polímero: 4 años.

Monómero: 3 años para Colombia y dos años para el resto de mercados.

Líquido: INVIMA 2017DM-0000632-R2

Polvo: INVIMA 2017DM-0000614-R2

INFORMACIÓN ADICIONAL

El producto cumple con la norma ISO 20795-1

Es recomendado únicamente para uso dental por personal calificado.

Mantener fuera del alcance de los niños.



New Stetic S.A.

Carrera 53 N° 50 - 09. Km 22, autopista Medellín - Bogotá.

Guarne - Antioquia - Colombia.

(+57-604) 5500000

www.newstetic.com - infocolombia@newstetic.com