

INDICAÇÃO:

Resina acrílica autopolimerizável para trabalhos ortodônticos. Ortoden é indicado para técnica de manipulação. Substituindo parte do sistema mastigatório do corpo humano.

CONTRAINDICAÇÕES:

O uso deste produto médico é contraindicado em pessoas com conhecida sensibilização da pele (dermatite de contato) aos monômeros polimerizáveis, pois podem causar reações alérgicas as pessoas hipersensíveis.

ADVERTÊNCIAS/PRECAUÇÕES:

- Apenas para uso odontológico.
- Líquido: Material inflamável e não tóxico (Ponto de fulgor : 10°C/50°F).
- Resina: é capaz de formar misturas ar/pó que são inflamáveis.
- O descarte deve ser realizado de acordo com as regras vigentes em cada localidade .
- A resina em pó possui um iniciador de polimerização orgânica que se degrada quando o armazenamento é feito de forma incorreta, expondo o produto a temperaturas extremamente altas.
- É recomendado o manuseio do produto em lugares com ventilação, utilizando-se luvas de nitrila e óculos de proteção. Não é recomendado o manuseio do produto por grávidas, lactantes e pessoas alérgicas a algum componente da fórmula.
- Pessoas suscetíveis podem apresentar irritações na pele.
- Conservar ao abrigo de luz e calor. Manter em ambiente seco e fresco .
- Proibido o descarte de resíduos em esgotos, cursos d'água e lixos domésticos.
- Produtos incompatíveis com a resina/monômero: álcool, água, clorofórmio, acetona, vaselina e outros solventes semelhantes.
- A base dos dentes sintéticos deve ser aprontada de acordo com as Instruções de Uso para a correta adesão da prótese.
- Não recomendamos a utilização de solventes de cera. O residual pode causar uma menor ligação dos dentes com a base acrílica.
- Recomenda-se polimento mecânico para todos os tipos de resina.

INSTRUÇÕES DE USO:

Agite o frasco antes de utilizá-lo.

Os pré-requisitos básicos e essenciais para se confeccionar aparatos ortodônticos deverão ser respeitados. Antes de iniciar qualquer trabalho, as peças a serem utilizadas deverão estar completamente limpas e isentas de vestígios de cera ou gordura, para que a união química entre as resinas seja perfeita.

Na técnica manipulada, utilize resina ORTODEN, colocando a quantidade necessária de líquido no pote de vidro, silicone ou Dappen, de acordo com a quantidade de acrílico. Sobre o líquido, colocar a resina na proporção pó/líquido de 2 medidas de pó para 1 medida de líquido (14g

de pó para 7ml de líquido) até que os dois se misturem sem que haja excesso de pó ou líquido; se houver, descartá-lo. Homogeneizar cuidadosamente com a espátula, evitando a incorporação de bolhas de ar aplicando a massa no modelo.

Após aplicação, eliminar o excesso de material e, ainda na fase plástica, eliminar as bolhas através de uma prensa hidrostática em uma polimerizadora (colocar a quantidade necessária de água, aplicar 20 libras de ar comprimido e deixar completar a polimerização por 20 Minutos). Após total polimerização iniciar o acabamento com brocas e fresas, depois com pedras abrasivas e finalizar com lixas de textura fina. Realizar o polimento com escova macia, utilizando ABRASIVO DE ACABAMENTO E POLIMENTO.

A resina ORTODEN é especialmente elaborada, em cores diversas, para ampliar seu campo de utilização pelos profissionais da área, além de motivar seu uso pelos pacientes. Os pigmentos biocompatíveis possuem alta estabilidade. Pode-se misturar as resinas para conseguir novos matizes. Alta estabilidade de cores e resistência à abrasão.

A EVODEN recomenda para este produto apenas o polimento mecânico.

CARACTERÍSTICAS/BENEFÍCIOS:

- A resina ORTODEN é isenta de acrilato, reduzindo a probabilidade de reações alérgicas.
- Suporta os mais variados métodos de polimerização.
- Ampla gama de cores, garantindo a personalização de seu trabalho.
- Matérias primas selecionadas que garantem ótimos resultados no produto final.

APRESENTAÇÕES:

PÓ: 50g e 120g

LÍQUIDO: 50ml.

CORES:

Azul, Incolor, Pink, Rosa, Verde, Verde-limão, Vermelho e Roxo.

DEMAIS APRESENTAÇÕES SOB CONSULTA.**COMPOSIÇÃO:****PÓ**

Polimetilmetacrilato
Peróxido de Benzoila
Pigmentos Biocompatíveis

LÍQUIDO

Metilmetacrilato

DMT

EDMA (Crosslink)

Inibidor

ARMAZENAGEM

Conservar ao abrigo de calor e umidade. Manter em recipiente fechado após o uso.

VALIDADE:

PÓ: 10 anos a partir da data de fabricação.

LÍQUIDO: 2 anos a partir da data de fabricação.

ANVISA N°:

PÓ: 82426979003

LÍQUIDO: 82426979007

RESPONSÁVEL TÉCNICO:

Jéssica Augusto.

CRQ IV-04270957

ATENÇÃO: Utilize nossos canais gratuitos de atendimento para obter a correlação entre o produto fornecido e a versão da instrução de uso correspondente. Para obter, sem custos, essas Instruções de uso no formato impresso, solicite ao serviço de atendimento ao cliente (SAC) por meio do 0800 058 8888

INDICATION:

Self-curing acrylic resin for orthodontic work. Ortoden is indicated for manipulation technique. Replacing part of the masticatory system of the human body.

CONTRAINDICATIONS:

This medical product must not be used in people with known skin sensitization (contact dermatitis) to polymerizable monomers, as they may cause allergic reactions to hypersensitive people.

WARNINGS/PRECAUTIONS:

- For dental use only.
- Liquid: Flammable and non-toxic material (Flash-point: 10°C/50°F).
- Resin: May form flammable air/dust mixtures.
- As with all acrylic resins, it is recommended to handle the product in ventilated areas, using nitrile gloves and protective goggles; however, handling is not recommended for pregnant women, nursing mothers and people with recognized allergies to this type of product.
- May cause skin irritation in susceptible people.
- Keep away from light and heat. Keep in a dry and cool place.
- Do not dispose of waste into sewers and water courses or in domestic waste.
- Products that are not compatible with the resin/monomer: alcohol, water, chloroform, acetone, petroleum jelly and other solvents.
- The bases of the synthetic teeth must be ready in accordance with the Instructions for Use for the correct support of the prosthesis.
- We do not recommend the use of wax solvents. The residual may cause a lower connection of the teeth with the acrylic base.
- Recommended mechanical polishing for all types of resin.

INSTRUCTIONS FOR USE:

Shake the bottle before using it.

The basic and essential prerequisites for making orthodontic appliances must be respected. Before starting any work, the parts to be used must be completely clean and free of traces of wax or fat, so that the chemical union between the resins is perfect.

In the manipulated technique, use ORTODEN resin, placing the necessary amount of liquid in the glass, silicone or Dappen pot, according to the amount of acrylic. Over the liquid, put the resin in the proportion powder/liquid of 2 measures of powder for 1 measure of liquid (14g of powder for 7ml of liquid) until the two are mixed without any excess of powder or liquid; if there is any, discard it. Homogenize carefully with the spatula, avoiding the incorporation of air bubbles by applying the paste to the model.

After application, eliminate the excess material and, still in the plastic phase, eliminate the bubbles through a hydrostatic press in a polymerizer (put the necessary amount of water, apply 20 pounds of

compressed air and let the polymerization complete for 20 Minutes). After complete polymerization start the finishing with burs and cutters, then with abrasive stones and finish with fine texture sandpaper. Polish with a soft brush, using FINISHING AND POLISHING ABRASIVE.

The ORTODEN resin is specially elaborated, in several colors, to broaden its field of use by professionals in the area, in addition to motivating its use by patients. The biocompatible pigments have high stability. The resins can be mixed to achieve new shades. High color stability and abrasion resistance.

EVODEN recommends only mechanical polishing for this product.

CHARACTERISTIC/BENEFITS:

- The rigorous selection of raw materials, receiving tests combined with successive tests during all manufacturing cycles, guarantee the specified results in the final product.
- Supports the most varied polymerization methods for self-curing resins, professionally known.
- Liquid with Crosslink ensuring greater resistance to the product.
- Easy handling and application for the execution of the work.
- Wide range of colors, ensuring the customization of your work.

PRESENTATIONS:

POWDER: 50g and 120g.

LIQUID: 50ml.

SHADES:

Blue, Colorless, Pink Electric, Pink, Green, Lime Green, Red, and Purple.

FOR ANOTHER PRESENTATIONS, CONTACT US.

COMPOSITION:**POWDER**

Polymethylmethacrylate
Benzoyl Peroxide
Biocompatible pigments

LIQUID

Methyl methacrylate monomer

DMT

EDMA (Crosslink)

Inhibitor

STORAGE

Keep away from heat and humidity. Keep in closed container after use.

SHELF-LIFE:

POWDER: 10 years as of the date of manufacture.

LIQUID: 2 years as of the date of manufacture.

ANVISA N°:

POWDER: 82426979003

LIQUID: 82426979007

TECHNICAL RESPONSIBLE:

Jéssica Augusto

CRQ IV-04270957

ATTENTION: Use our free service channels to obtain the correlation between the supplied product and the version of the corresponding Instructions for Use. To obtain, free of charge, these Instructions for Use in printed form, please ask Customer Service at 0800 058 8888

INDICACIÓN:

Resina acrílica autopolimerizable para trabajos de ortodoncia. Ortoden está indicado para la técnica de manipulación. Reemplazar parte del sistema masticatorio del cuerpo humano.

CONTRAINDICACIONES:

Este producto médico está contraindicado en personas con sensibilidad cutánea conocida (dermatitis de contacto) a monómeros polimerizables, ya que pueden causar reacciones alérgicas a personas hipersensibles.

ADVERTENCIAS/PRECAUCIONES:

- Solo para uso dental.
- Líquido: Material inflamable, no tóxico (Punto de inflamabilidad: 10 °C/50 °F).
- Resina: Puede formar mezclas inflamables de aire / polvo.
- Deseche el producto de acuerdo con las regulaciones locales.
- La resina en polvo tiene un iniciador de polimerización orgánica que se degrada cuando el almacenamiento se realiza incorrectamente, exponiendo el producto a temperaturas extremadamente altas.
- Se recomienda manipular el producto en lugares con ventilación, utilizando guantes de nitrilo y gafas protectoras. No se recomienda su manipulación a mujeres embarazadas, madres lactantes y personas con alergias conocidas a este tipo de producto.
- Puede causar irritación de la piel en personas susceptibles.
- Almacenar lejos de la luz y el calor. Mantener en un ambiente seco y fresco.
- Los residuos están prohibidos en alcantarillas, cursos de agua y residuos domésticos.
- Productos que no son compatibles con la resina / monómero: alcohol, agua, cloroformo, acetona, vaselina y otros disolventes.
- La base de los dientes sintéticos debe estar lista de acuerdo con las Instrucciones de Uso para el correcto soporte de la prótesis.
- No se recomienda el uso de diluyente de cera. El solvente residual puede causar una menor adherencia de los dientes a la base acrílica.
- Evoden recomienda para cualquier resina acrílica solo pulido mecánico.

INSTRUCCIONES DE USO:

Agite el frasco antes de usarlo.

Deben respetarse los requisitos previos básicos e imprescindibles para la fabricación de aparatos de ortodoncia. Antes de iniciar cualquier trabajo, las piezas a utilizar deben estar completamente limpias y sin restos de cera o grasa, para que la unión química entre las resinas sea perfecta.

En la técnica manipulada, utilizar la resina ORTODEN, colocando la cantidad necesaria de líquido en el pote de vidrio, silicona o Dappen, de acuerdo con la cantidad de acrílico. Sobre el líquido, colocar la resina en

la proporción polvo/líquido de 2 medidas de polvo para 1 medida de líquido (14g de polvo para 7ml de líquido) hasta que los dos estén mezclados sin exceso de polvo o líquido; si hay, descartar. Homogeneizar cuidadosamente con la espátula, evitando la incorporación de burbujas de aire al aplicar la pasta sobre el modelo.

Después de la aplicación, eliminar el exceso de material y, aún en la fase plástica, eliminar las burbujas a través de una prensa hidrostática en un polimerizador (poner la cantidad necesaria de agua, aplicar 20 libras de aire comprimido y dejar la polimerización completa durante 20 Minutos). Después de la polimerización completa iniciar el acabado con fresas y cortadores, luego con piedras abrasivas y terminar con papel de lija de textura fina. Pulir con un cepillo suave, utilizando ABRASIVO DE ACABADO Y PULIDO.

La resina ORTODEN es especialmente elaborada, en varios colores, para ampliar su campo de utilización por los profesionales del área, además de motivar su uso por los pacientes. Los pigmentos biocompatibles tienen alta estabilidad. Las resinas pueden ser mezcladas para obtener nuevas tonalidades. Alta estabilidad de color y resistencia a la abrasión.

EVODEN recomienda sólo el pulido mecánico para este producto.

CARACTERÍSTICAS / BENEFICIOS:

- La rigurosa selección de las materias primas, las pruebas de recepción combinadas con los sucesivos ensayos durante todos los ciclos de fabricación, garantizan los resultados especificados en el producto final.
- Soporta los más variados métodos de polimerización para resinas autopolimerizables, profesionalmente conocidos.
- Líquido con Crosslink garantizando mayor resistencia al producto.
- Fácil manejo y aplicación para la ejecución de la obra.
- Amplia gama de colores, garantizando la personalización de su trabajo.

PRESENTACIONES:

POLVO: 50g y 120g,

LÍQUIDO: 50ml.

COLORES:

Azul, Incoloro, Rosa Eléctrico, Rosa, Verde, Verde Lima, Rojo y Morado.

PARA OTRAS PRESENTACIONES, CONSÚLTENOS.**COMPOSICIÓN:****POLVO**

Polimetilmetacrilato
Peróxido de benzoilo
Pigmentos biocompatibles

LÍQUIDO

METILMETACRILATO

DMT

EDMA (ENLACE CRUZADO)

INHIBIDOR

ALMACENAMIENTO

Mantener alejado del calor y la humedad. Conservar en envase cerrado después de su uso.

VALIDEZ:

POLVO: 10 años a partir de la fecha de fabricación.

LÍQUIDO: 2 años a partir de la fecha de fabricación.

ANVISA N°:

POLVO: 82426979003

LÍQUIDO: 82426979007

RESPONSABLE TÉCNICO:

Jéssica Augusto.

CRQ IV-04270957

ATENCIÓN: Utilice nuestros canales de atención gratuitos para obtener la correlación entre el producto suministrado y la versión de las Instrucciones de Uso correspondientes. Para obtener gratuitamente estas Instrucciones de Uso en formato impreso, diríjase al Servicio de Atención al Cliente en el 0800 058 8888