

FRANTINS INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE PRODUTOS ODONTOLÓGICOS LTDA-EPP
BRASIL – SÃO PAULO – PIRASSUNUNGA – RUA CURITIBA, 4721 – V. BELMIRO/ CEP 13633-515
FONE: 35615410 CNPJ: 10.708.841/0001-01 I.E.: 536.143.205.114

Indicações:

Resina acrílica e líquido acrílico autopolimerizável, especialmente desenvolvidos para trabalhos ortodônticos.

Tipo 1; classe 1

Composição:

Pó: Polimetacrilato, peróxido de benzoíla e pigmentos biocompatíveis.

Líquido: s/ crosslink: Metilmetacrilato e inibidor.

Líquido: c/ crosslink: Metilmetacrilato, EDMA (crosslink) e inibidor.

Precauções:

- Ler as instruções antes do manuseio descrito no rótulo.
- Somente para uso odontológico.
- Líquido muito inflamável, atóxico (ponto de fulgor: 10°C/50°).
- Mistura ar/pó (resina) se torna inflamável.
- Recomenda-se manuseio em locais ventilados luvas de nitrílica e óculos de proteção.
- Gestantes. Lactentes e pessoas sensíveis ao produto não devem manuseá-lo.
- Conservar ao abrigo da luz e calor.
- Não deixar o material não polimerizado entrar em contato com a mucosa do paciente. O calor da polimerização pode causar queimaduras.

Apresentação

Ortodon/Pó: frascos: 225g e 450g.

Cores Translúcidas: Incolor, Cristal, Azul, Verde, Amarelo, Rubi, vermelho e Preto.

Cores Fluorescentes: Azul, Verde, Amarelo, Laranja, Pink, Violeta, Preto e Branco.

Cores Elétricas (glitter): Azul, Verde, Amarelo, Laranja, Pink, Violeta, Preto e Branco.

Líquido: frascos de Líquido Acrílico (com Crosslink): 60ml, 120ml, 250ml e 500ml.

AGITAR O PÓ ANTES DE USAR.

•Preparo:

Todo o requisito básico e essencial para se confeccionar trabalhos 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. Nas aplicações indicadas para o produto, é importante uma boa hidratação do modelo e um adequado isolamento.

Na técnica pó/líquido é colocada uma quantidade de pó sobre o modelo e saturada com líquido gotejado. Dessa forma são aplicadas várias camadas até atingir a espessura desejada. A resina ORTODON apresenta um mínimo escoamento e por isso o trabalho pode ser completado em pouco tempo.

Após aplicação, eliminar o excesso de material e, ainda na fase plástica, eliminar as bolhas através de pressão hidrostática numa 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 lixa fina. Realizar o polimento com escova macia, utilizando Pedra Pomes.

Importante

Cuidar para não danificar fios e grampos existentes no aparelho.

A resina ORTODON 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. Podem-se misturar as resinas para se conseguir novos matizes. Alta estabilidade de cores e resistência à abrasão.

1. Composição e informações sobre os ingredientes

Ingredientes	Número CAS	Símbolos de risco	Concentração
Polimetilmetacrilato	9011-14-7	N/A	N/A

2. Responsável Técnica.

Regiane do Nascimento Rodrigues – CRQ 04163305

REGISTRO ANVISA: CLASSE: II 80984220001

3. Outras informações

N/A Não aplicável	N/C Não classificado	N/D Não disponível
-------------------	----------------------	--------------------

Indications:

Acrylic Resin and acrylic liquid self-polymerizable, specially developed for orthodontics works.

Type 1; Class 1**Composition:**

Powder: Polymethacrylate, Benzoyl Peroxide, Biocompatible Pigments.

Liquid: No Crosslink: Methylmetacrilate and Inhibitor.

Liquid: With Crosslink: Methylmetacrilate, EDMA (crosslink) and Inhibitor.

Precautions:

- Read the handling instructions described on the label before using it.
- For dental use only
- Flammable liquid, non-toxic material (Flash Point: 10°C / 50°C).
- Air/Powder mixture (Resin) can form flammable.
- Handling the product is recommended in ventilated areas, wearing nitrile gloves and protective goggles.
- Pregnant women, nursing mothers and people with known allergies should not handle this product.
- Keep protected from heat and light.
- Do not let a NON polymerized material get on the patient's skin. The heat from polymerization can cause burns.

Presentation

Ortodon/ Powder: bottles: 225g e 450g

Translucent Colors: Colorless, Crystal, Blue, Green, Yellow, Ruby, Red and Black

Fluorescent Colors: Blue, Green, Yellow, Orange, Pink, Violet, Black and White.

Electric Colors (glitter): Blue, Green, Yellow, Orange, Pink, Violet, Black and White.

Liquid: Acrylic liquid bottles (with Crosslink): 60ml, 120ml, 250ml e 500ml.

SHAKE THE POWDER BEFORE USING IT.**Preparation:**

All the basic and essential requirements to work with orthodontics must be respected.

Before starting any task, the parts to be used must be completely clean and free of any traces of wax or fat, so the chemical union between the resins may be perfect.

On the indicated applications for the product, it is important a good hydration of the model and an appropriate insulation.

In the powder/liquid technique an amount of powder is placed on the model and saturated with dripping liquid. This way many layers are applied until it reaches the adequate thickness.

The ORTODON resin has a minimum drainage because of that the work can be done faster.

After the application, remove the excess of material and still in the plastic phase, eliminate bubbles through a hydrostatic pressure in the polymerize (place the amount of water needed, apply 20 pounds of compressed air and allow 20 minutes for the polymerization to be completed). After the polymerization is done, start the finishing with drill bit and milling cutter, then with abrasive stones and finalize with fine texture sandpaper. To polish use soft brush and abrasive stone(pumice).

Important

Do not damage wires and clips existent in the device.

ORTODON resin is specifically developed in many colors to increase its area of application by professionals in the field and to stimulate its use by patients. Biocompatible pigments are highly stable. The resins can be mixed to achieve new colors with high stability and abrasion resistant.

1.Composition and Information about the raw materials.

Ingredients	CAS Number	Risk Symbols	Concentration
Polymethylmethacrylate	9011-14-7	N/A	N/A

2.Technical Responsible.

- Regiane do Nascimento Rodrigues – CRQ 04163305

- **Anvisa Registration:** Class: II 80984220001

3.Other information.

N/A Not Applicable N/C Not Classified N/D Not Disponible.

Resina acrílica y el líquido de acrílico de autopolimerizable, desarrollados especialmente para trabajos de ortodoncia

Tipo 1; clase 1

Composición:

Polvo: polimetacrilato de peróxido de benzoilo, pigmentos biocompatibles.

Líquidos: s / crosslink: metacrilato de metilo y del inhibidor.

Líquidos: c /crosslink: El metacrilato de metilo, EDMA (crosslink) y el inhibidor

Precauciones:

- * Lea las instrucciones antes de manipular descrita en la etiqueta.
- * Sólo para uso dental.
- * Líquido muy inflamable, no tóxico (punto de inflamación: 10°C / 50°).
- * / Polvo de mezcla de aire (resina) se vuelve inflamable.
- * Se recomienda el manejo de guantes y gafas de nitrilo ventilados.
- * Las mujeres embarazadas. Los bebés y las personas sensibles al producto no deben manejar la situación.
- * Mantener alejado de la luz y el calor.
- * No permita que el material no polimerizado ponerse en contacto con la mucosa del paciente. El calor de la polimerización puede causar quemaduras.

Presentación:

Ortodon/Polvo:frascos: 80g,225g,

Colores Translúcidos: incoloro, cristal, azul, verde, amarillo, rubí, rojo y negro

Los colores Fluorescentes: azul, verde, amarillo, naranja, rosa, morado, blanco y negro.

Colores de potencia (brillo): azul, verde, amarillo, naranja, rosa, morado, blanco y negro.

Líquido: las botellas de Líquido de Acrílico (con Crosslink): 60ml, 120ml, 250ml e 500ml

Agitar el frasco antes de usar

*** Preparación:**

Todo el requisito básico y esencial para confeccionar trabajos de ortodoncia deben ser respetados. Antes de iniciar cualquier trabajo, las piezas que se van a utilizar deben estar totalmente limpias y libres de restos de cera o grasa, para que la unión química entre las resinas sea perfecta. En Las aplicaciones indicadas para el producto, es importante una buena hidratación del modelo y un adecuado aislamiento. En la técnica de polvo / líquido se coloca la cantidad de polvo sobre el modelo y saturada de líquido goteado. De esta forma se aplican varias capas hasta lograr el espesor deseado. La resina ORTODON presenta un mínimo de escorrenría y por eso el trabajo puede ser completado en poco tiempo. Tras la aplicación, eliminar el exceso de material y, en la fase plástica, eliminar las burbujas a través de la presión hidrostática en una polimerizadora (poner la cantidad necesaria de agua, aplicar 20 libras de aire comprimido y dejar de completar la polimerización por 20 minutos). Después de total polimerización iniciar el acabado con brocas y fresas, después con piedras abrasivas y finalizar con papel de lija fino. Realizar el pulido con cepillo suave, utilizando Piedra Pómez.

ORTODON

RESINA ACRÍLICA

Ficha Técnica
Español

Importante:

Cuidado para no dañar los cables y clips existentes en el aparato. La resina ORTODON es especialmente elaborada, en diferentes colores, para ampliar su campo de utilización los profesionales de la zona, además de motivar su uso por los pacientes. Los pigmentos biocompatibles poseen alta estabilidad. Se puede mezclar las resinas para conseguir nuevos matices. Alta estabilidad de color y resistencia a la abrasión.

1. Composición e información sobre los componentes

Ingredientes Número CAS Símbolos concentración de riesgos
Polimetilmetacrilato 9011-14-7 N / A N / A

2. Responsable Técnica:

Regiane Rodrigues Nascimento - CRQ 04163305
REGISRT0 ANVISA: CLASE: II 80984220001

3. Otras informaciones

N / A N No aplicable / C Sin clasificación N / A No disponible