

TECHNICAL INFORMATION:

PROVIPLAST is a bis-acrylic resin, self-cured for temporary confections (crowns, bridges, inlays, onlays and facets). Dual-component material (base and catalyst), auto-mixer, with great facility in manipulation and application, low heating in polymerization, low contraction in polymerization, easy polishing, and bio-compatible. Presenting fluorescence, which allows a temporary restoration esthetics and natural.

INSTRUCTIONS OF USE:

- 1 – Before of dental preparation or extraction, hold the impression of the quadrant using the selected molding material;
 - 2 – Dry and lubricate the prepared teeth and the adjacent tissues with vaseline;
 - 3 – To attach the mixing tip on the syringe and expelled a small amount of material before filling the mold;
- OBS: For technical reasons, some little variation may occur while filling the syringes. Thus, remove the syringe cover and proceed the extrusion of the material until exit equally from both plungers, and only then adjust the mixing tip. The material is automatically mixed in the correct ratio when prepare and can be directly applied.
- 4 – Inject **PROVIPLAST** in the deep portion of impression and after in the gingival areas, keeping the applicator tip immersed in the material to avoid bubbles;
 - 5 – Insert the impression, filled with **PROVIPLAST**, within 1 minute, over the prepared area and keep in the local performing pressure for approximately 2 minutes after the start the mixture;
 - Note – The use of lubricant helps in removing.
 - 6 – Remove the **PROVIPLAST** during the elastic phase. The reaction of prey should be intra-orally monitored (f.ex. with a probe or curette) by excess material in the cavity, because the temperature in the mouth has a significant influence in the prey time, and the provisional removal is only possible during the elastic phase.
 - 7- After removing the temporary restoration of the impression or the prepared element (up to 2 minutes), remove the excess material with a cutting or rotating instrument. Wait 5 minutes from the beginning of the process and do the finish and polish of the temporary restoration. Use ethyl alcohol to remove the thin layer of inhibition, oily, which is caused by oxygen on the surface, so that the finishing and polishing becomes easier;
 - 8 – Perform the provisional restoration cementation with a temporary cement (f.ex. PROVITEMP);
 - Note - Cements based on eugenol can inhibit the polymerization of definitive cementation.
 - 9 – Check the occlusion.
 - 10 – In cases of need to repair the provisional, are following the recommended procedures:

Air bubbles – fill with **PROVIPLAST**.

Repair of a new provisional – Connect the fracture point with **PROVIPLAST**.

Repair of a former provisional – Scratch the surface of fracture points, with the help of a drill. Apply an adhesive agent in accordance with the manufacturer's instructions, to dispense a quantity of **PROVIPLAST** on surfaces, hold for 2 minutes. Wait 5 minutes before remove the excess with rotary instruments.

Alternatively, the **PROVIPLAST** provisional can be repaired with compost resin.

SPECIAL CARES:

Avoid direct contact of **PROVIPLAST** with the skin.

In case of the skin contact, wash thoroughly with soap and water.

In case of irritations or allergic reactions, stop the use immediately.

In case of contact with the eyes, wash thoroughly with soap and if persistent irritation, seek a doctor.

Dispose the product in accordance with local regulations, ensuring its complete distortion, preventing its reuse and environment damages.

CONTRA-INDICATION:

PROVIPLAST should not be used in patients in known to have sensibility to any of the ingredients listed.

WARNINGS:

Do not use material after expiry date.

The manufacture is not responsible for any damage resulting from a misuse or not provided for the instructions of use.

“KEEP MATERIAL OUT OF THE REACH OF CHILDREN”.

FOR USE IN DENTISTRY ONLY

PROVIPLAST

Material para confecção de coroas, pontes, inlays e onlays.

biodinâmica®

APRESENTAÇÃO:

1x70g cartucho **PROVIPLAST** proporção 1:1 disponível nas cores:

A1 - A2 - A3 - B1.

10 pontas misturadoras (cartucho proporção 1:1);

ou

1 x 10g seringa dupla **PROVIPLAST** proporção 1:1 disponível nas cores:

A1 - A2 - A3 - B1.

5 pontas misturadoras (seringa dupla proporção 1:1).

ou

1 x 8 g seringa dupla **PROVIPLAST** proporção 1:1 disponíveis nas cores:

A1 - A2 - A3 - B1.

ANVISA nº 10298550102.

INDICAÇÃO:

PROVIPLAST é um material autopolimerizável indicado para a confecção de peças protéticas provisórias como coroas, pontes, inlays, onlays e facetas.

COMPOSIÇÃO:

CATALISADOR: Grupos dimetacrilatos; carga inorgânica; catalisador; estabilizador e conservante.

BASE: Grupos dimetacrilatos; carga inorgânica; catalisador; estabilizador, conservante e pigmentos.

INFORMAÇÃO TÉCNICA:

PROVIPLAST é uma resina bis acrílica, autopolimerizável para confecção de provisórios (coroas, pontes, inlays, onlays e facetas). É um material duplo-componente (base e catalisador), auto-mixável, com grande facilidade de manipulação e aplicação, baixo aquecimento na polimerização, baixa contração de polimerização, facilidade de polimento e biocompatibilidade. Apresenta fluorescência o que permite uma restauração provisória estética e natural.

INSTRUÇÕES DE USO:

1 – Antes da preparação ou extração dental realizar a impressão do quadrante utilizando o material de moldagem selecionado;

2 – Secar os dentes preparados e lubrificar os mesmos e os tecidos adjacentes com vaselina;

3 – Adaptar a ponta misturadora na seringa e expelir uma pequena quantidade de material antes de preencher a moldagem;

OBS: Por razões técnicas, podem ocorrer pequenas diferenças no enchimento das câmaras das seringas. Assim sendo, remover a tampa da seringa e proceder à extrusão do material até que saia de igual forma de ambas as câmaras. Só então adaptar a ponta misturadora. O material é misturado automaticamente na correta proporção quando preparado e pode ser aplicado diretamente.

4 – Injetar **PROVIPLAST** na porção mais profunda da impressão e depois nas áreas gengivais, mantendo a ponta aplicadora imersa no material para evitar a formação de bolhas;

5 – Inserir a impressão, preenchida com **PROVIPLAST**, dentro de 1 minuto, sobre a área preparada e manter no local realizando pressão por aproximadamente 2 minutos após o início da mistura;

Nota – o uso de lubrificante auxilia na remoção.

6 – Remover o **PROVIPLAST** durante a fase elástica. A reação de presa deve ser monitorada intraoralmente (p.ex. com uma sonda ou cureta) pelo material em excesso na cavidade, pois a temperatura na boca tem uma influência significativa no tempo de presa, e a remoção do provisório só é possível durante a fase elástica.

7- Após remover a restauração temporária da impressão ou do elemento preparado (até 2 minutos), remover o excesso de material com instrumento cortante ou rotatório. Aguardar 5 minutos a partir do início do processo e realizar o acabamento e polimento da restauração provisória. Utilizar álcool etílico para remover a fina camada de inibição, oleosa, que fica na superfície provocada pelo oxigênio, para que o acabamento e polimento se tornem mais fáceis;

8 – Realizar a cimentação da restauração provisória com um cimento temporário (p.ex. PROVITEMP);

Nota - Cimentos a base de Eugenol podem inibir a polimerização das cimentações definitivas.

9 – Verificar a oclusão.

10 – Em casos de necessidade de reparo da restauração provisória, os seguintes procedimentos são recomendados:

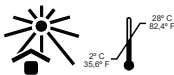
Bolhas de ar – preencher com **PROVIPLAST**.

Reparo de um provisório novo – Conectar o ponto de fratura com **PROVIPLAST**.

BIODINÂMICA QUÍMICA E FARMACÉUTICA LTDA.
CNPJ: 84.833.888/0001-33 - Indústria Brasileira
R. Ronat Walter Sodré, 4350 - SETOR 3
86206-006 - Itaiporã - Paraná - Brasil
Fone +55 43 3178-7000 | Fax + 55 43 3178-7099
www.biodinamica.com.br
Resp. Téc.: Edilson Iriune Sanches Calvo
CRO/PR 9713



BDP - Biodinâmica Dental Products LDA.
Zona Ind. Ladeira da Calça,
Código Postal 3260-305
Figueiró dos Vinhos - Portugal



Conservar ao abrigo da luz solar
em temperaturas entre 2 a 28°C

Reparo de um provisório antigo – Asperizar as superfícies dos pontos de fratura, com auxílio de uma broca. Aplicar um agente adesivo de acordo com as instruções do fabricante, dispensar uma quantidade de **PROVIPLAST** nas superfícies, segurar por 2 minutos. Aguardar 5 minutos antes de retirar o excesso com instrumentos rotatórios.

Alternativamente, o provisório **PROVIPLAST** pode ser reparado com resina composta.

CUIDADOS ESPECIAIS:

Evitar o contato direto de **PROVIPLAST** com a pele.

Em caso de contato lavar abundantemente com água e sabão.

Na ocorrência de irritações ou reações alérgicas, interromper o uso imediatamente.

Em caso de contato com os olhos, lavar abundantemente com água e se houver irritação persistente, procurar um médico.

Realizar o descarte do produto de acordo com a legislação local, assegurando sua completa descaracterização a fim de impedir sua reutilização e danos ambientais.

CONTRA INDICAÇÃO:

PROVIPLAST é contra-indicado para pessoas com sensibilidade a algum dos componentes do produto.

ADVERTÊNCIAS:

No usar productos después del período indicado de validez.

El fabricante no se responsabiliza por daños causados por el uso incorrecto o no previsto en las instrucciones de uso.

“MANTENER EL PRODUCTO DISTANTE DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS”.

USO EXCLUSIVO DEL CIRUJANO DENTISTA

PROVIPLAST

Material para confección de coronas, puentes, inlays y onlays.

biodinâmica®

PRESENTACIÓN:

1x70g cartucho **PROVIPLAST** proporción 1:1 disponible en los colores:

A1 - A2 - A3 - B1.

10 puntas mezcladoras;

o

1 x 10g jeringa doble **PROVIPLAST** proporción 1:1 disponible en los colores:

A1 - A2 - A3 - B1.

5 puntas mezcladoras.

o

1 x 8g jeringa doble **PROVIPLAST** proporción 1:1 disponible en los colores:

A1 - A2 - A3 - B1.

Reg. ANVISA: 10298550102

INDICACIÓN:

PROVIPLAST es un material autocurable indicado para la confección de piezas protésicas provisionales como coronas, puentes, inlays, onlays y facetas.

COMPOSICIÓN:

CATALIZADOR: Grupos dimetacrilato; carga inorgánica; Catalizador; estabilizador y conservante.

BASE: Grupos dimetacrilato; carga inorgánica; Catalizador; estabilizador, conservante y pigmentos.

INFORMACIÓN TÉCNICA:

PROVIPLAST es una resina bis acrílica, auto-curable para confección de provisional (coronas, puentes, inlays, onlays y facetas). Es un material doble-componente (base y catalizador), auto-mezclable, con grande facilidad de manipulación y aplicación, bajo calentamiento en la polimerización, baja contracción de polimerización, facilidad de pulimento y biocompatibilidad. Presenta fluorescencia lo que permite una restauración provisional estética y natural.

INSTRUCCIONES DE USO:

- 1 – Antes de la preparación o extracción dental realizar la impresión del cuadrante utilizando el material de moldear seleccionado;
- 2 – Secar los dientes preparados y lubricar los mismos y los tejidos adyacentes con vaselina;
- 3 – Adaptar la punta de mezcla en la jeringa y expulsar una pequeña cantidad de material antes de llenar el moldeado; Nota: Por razones técnicas, puede haber pequeñas diferencias en el llenado de las cámaras de las jeringa. Por lo tanto, quitar la tapa de la jeringa y proceder a la extrusión del material hasta la salida por igual de las dos cámaras. Sólo entonces ajustar la punta de mezcla. El material se mezcla de forma automática en la proporción correcta cuando preparado y se puede aplicar directamente.
- 4 – Injectar **PROVIPLAST** en la porción más profunda de la impresión y después en las áreas gingivales, manteniendo la punta aplicadora inmersa en el material para evitar la formación de ampollas;

5 – Insertar la impresión, rellenada con **PROVIPLAST**, dentro de 1 minuto, sobre el área preparada y mantener en el local realizando presión por aproximadamente 2 minutos después el inicio de la mixtura;

Nota – El uso de lubricante auxilia en la remoción.

6 – Remover el **PROVIPLAST** durante la fase elástica. La reacción de presa debe ser monitorizada intraoralmente (p.ej. con una sonda o legra) por el material en exceso en la cavidad, pues la temperatura en la boca tiene una influencia significativa en el tiempo de presa, y la reacción del provisional solo es posible durante la fase elástica.

7 - Después de retirar la restauración provisional de la impresión o del elemento preparado (hasta 2 minutos), quitar el exceso de material con instrumento cortante o rotatorio. Esperar 5 minutos a partir del inicio del proceso y realizar el acabado y pulido de la restauración provisional. Utilizar alcohol etílico para eliminar la fina capa de inhibición, aceitesa, que se encuentra en la superficie provocada por el oxígeno, para que el acabado y el pulido se vuelven más fáciles;

8 – Realizar la cementación de la restauración provisional con un cemento provisional (p.ej. PROVITEMP);

Nota - Cementos a la base de eugenol pueden inhibir la polimerización de las cementaciones definitivas.

9 – Verificar la oclusión.

10 – En casos de necesidad de reparo de la restauración provisional, los siguientes procedimientos son recomendados:

Ampollas de aire – rellenar con **PROVIPLAST**.

Reparo de un provisional nuevo – Conectar el punto de fractura con **PROVIPLAST**.

Reparo de un provisional antiguo – Dejar áspera las superficies de los puntos de fractura, con auxilio de un taladro. Aplicar un agente adhesivo de acuerdo con las instrucciones del fabricante, dispensar una cantidad de **PROVIPLAST** en las superficies, agarrar por 2 minutos. Aguardar 5 minutos antes de retirar el exceso con instrumentos rotatorios.

Alternativamente, el provisional **PROVIPLAST** puede ser reparado con resina compuesta.

CUIDADOS ESPECIALES:

Evitar el contacto directo de **PROVIPLAST** con la piel.

En caso de contacto lavar abundantemente con agua y jabón.

En la ocurrencia de irritaciones o reacciones alérgicas, interrumpir el uso inmediatamente.

En caso de contacto con los ojos, lavar abundantemente con agua y si haber irritación persistente, buscar un médico.

Realizar el descarte del producto de acuerdo con la legislación local, asegurándose eliminar completamente sus características con fines de impedir cualquier posibilidad de reutilización y daños ambientales.

CONTRAINDICACIÓN:

PROVIPLAST es contraindicado para personas con sensibilidad a alguno de los componentes del producto.

ADVERTENCIAS:

No usar productos después del período indicado de validez.

El fabricante no se responsabiliza por daños causados por el uso incorrecto o no previsto en las instrucciones de uso.

“MANTENER EL PRODUCTO DISTANTE DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS”.

USO EXCLUSIVO DEL CIRUJANO DENTISTA

PROVIPLAST

Material para confección de coronas, puentes, inlays y onlays.

biodinâmica®

CONTENTS:

1x70g cartridge **PROVIPLAST** proportion 1:1 available in shades:

A1 - A2 - A3 - B1.

10 mixer tips (cartridge proportion 1:1);

or

1 x 10g double syringe **PROVIPLAST** proportion 1:1 available in shades:

A1 - A2 - A3 - B1.

5 mixer tips (double syringe proportion 1:1).

or

1 x 8g double syringe **PROVIPLAST** proportion 1:1 available in shades:

A1 - A2 - A3 - B1.

ANVISA nº 10298550102.

INDICATION:

PROVIPLAST is a self-polymer material indicated in the confection of temporary prosthetic pieces like crowns, bridges, inlays, onlays and facets

COMPOSITION:

CATALYST: Dimethacrylate groups; inorganic charge; catalyst; stabilizer and preservative.

BASE: Dimethacrylate groups; inorganic charge; catalyst; stabilizer, preservative and pigments.