

## Resinlay Pattern Photo - Pasta / Paste

Resina acrílica fotopolimerizável em pasta para modelagem universal.

Resinlay Pattern Photo é uma resina acrílica fotopolimerizável desenvolvida para modelagem universal e confecção de padrões de fundição. Disponível nas consistências de gel e pasta, e sendo totalmente compatíveis para uso associado, o produto permite uma série de aplicações através de uma completa polimerização e queima sem resíduos, mesmo em camadas mais espessas. Devido à sua consistência, a versão em pasta facilita a escultura e modelagem em técnicas que necessitam aplicação de grandes quantidades.

**Indicação:** O produto é indicado para uso pelo cirurgião dentista e técnico em prótese. Entre suas indicações, destacam-se: **Dentista:** Fixação e união dos transfers em casos de prótese múltiplas sobre dois ou mais implantes; Escultura de padrão de Copings; Casquetes para moldagens; Fixação para pontos de solda em barras para protocolos ou estruturas de prótese fixa; Registro de mordida; JIG de Lucia; Moldagem de pino e núcleo pela técnica direta (uso associado ao gel); Confeção de guias para posicionamento e inserção de coroas provisórias / munhões; Alívios. **Técnico em prótese:** Confeção de corpos de prova para: barra de implante, facetas, estrutura de próteses, copings; Estrutura de protocolo cerâmico; Abutments; Moldagem de pino e núcleo para fundição (uso associado ao gel); Casquetes para moldagem; Alívios.

**Uso:** Antes da aplicação, deve-se realizar o isolamento da área com isolante líquido. Isolar TDV (quando utilizado em modelo de gesso) ou vaselina (quando aplicado intra-oral). Este procedimento permite a formação de uma fina película no modelo, evitando a aderência da resina durante o processo de moldagem, além de facilitar a remoção da peça fotopolimerizada. Ainda, recomenda-se o uso de vaselina sólida nas mãos ou instrumentos a serem utilizados, considerando que o material apresenta certa aderência. Abrir a tampa e retirar a quantidade necessária para o procedimento. Em seguida, fechar a seringa, uma vez que sua exposição à luz por longo período de tempo pode comprometer a funcionalidade e desempenho do produto. Antes da aplicação, modelar o produto, proporcionando a homogeneidade adequada para aplicação. Proceder com a aplicação do produto. Sugere-se que as aplicações sejam realizadas por camadas de até 2 mm de espessura. Em caso de construção de uma peça mais espessa, recomenda-se a aplicação de camadas intermediárias sobrepostas. Antes de formar a camada seguinte, fotopolimerizar durante, aproximadamente, 20 segundos, sem remover a camada de dispersão. Ressaltando que a cura do material pode ser verificada pela mudança de cor de verde para azul. Para transfers de implante, recomenda-se o corte da barra entre os pilares e correção com Resinlay Pattern Photo - Gel para minimização dos riscos de contração do material. Realizar o acabamento da peça, quando aplicável. A camada de dispersão pode ser removida através do acabamento. Para aplicação intra-oral, o material é de uso transitório, ou seja, pode ser aplicado em boca apenas durante o processo da moldagem e escultura.

**Advertências, precauções e restrições:** Uso profissional. Manipular o produto com o uso de luvas. Quando existir comprovada alergia a qualquer um dos seus componentes, o produto não deve ser utilizado. Para evitar que o produto polimerize, mantenha a seringa fechada após o uso. A embalagem deve ser protegida do calor e exposição direta a luz solar. A Ficha de Segurança de Produtos Químicos deste produto pode ser solicitada por telefone. Disposição: Os resíduos devem ser dispostos em aterro industrial ou sanitário conforme legislação local vigente. Não descartar os resíduos em esgotos, cursos d'água ou lixo doméstico. Qualquer incidente grave relacionado ao dispositivo deve ser comunicado ao fabricante e à autoridade competente do Estado-Membro em que os utilizadores e/ou pacientes estão estabelecidos. Pode provocar reações alérgicas na pele. Tóxico para os organismos aquáticos, com efeitos

prolongados. A roupa de trabalho contaminada não pode sair do local de trabalho. Evite a liberação para o meio ambiente. Em caso de contato com a pele: Lave com água e sabão em abundância. Tratamento específico. Em caso de irritação ou erupção cutânea: Consulte um médico. Retire toda a roupa contaminada e lave a antes de usá-la novamente. Recolha o material derramado. Descarte o conteúdo/recipiente em conformidade com as regulamentações locais.

**Armazenamento:** Armazenar o produto em local seco, fresco e ao abrigo da luz solar. Não armazenar em temperatura superior a 30 °C.

**Composição:** Metacrilatos e ativadores.

## Resinlay Pattern Photo - Pasta / Paste

Resina acrílica fotopolimerizable em forma de pasta para modelación universal.

Resinlay Pattern Photo es una resina acrílica fotopolimerizable desarrollada para modelación universal y confección de patrones de fundición. Disponible en las consistencias de gel y pasta, y totalmente compatibles entre sí, el producto permite una serie de aplicaciones por medio de una completa polimerización y quema sin residuos, incluso en capas más gruesas. Debido a su consistencia, la versión en pasta facilita la escultura e modelación en técnicas que necesitan aplicación en grandes cantidades.

**Indicación:** El producto está indicado para el uso del dentista y técnico en prótesis. Entre sus principales indicaciones están: **Dentista:** Fijación y unión de los transfers en casos de prótesis múltiples sobre dos o más implantes; Confección de Copings; Casquetes para impresión; Fijación para puntos de soldadura en barras para protocolo o estructuras de puentes fijas; Registro de mordida; JIG de Lucia; Impresión del poste y núcleo por técnica directa (uso asociado al gel); Confección y ajuste de guías: quirúrgicas, para posicionamiento e inserción de coronas provisionales; Alívios. **Técnico en prótesis:** Confección de cuerpo de prueba para: barra de implantes, carillas, estructura de prótesis, copings; Estructura de protocolo cerámico; Abutments; Impresión del poste y núcleo para fundición. (uso asociado al gel); Casquetes para impresión; Alívios.

**Uso:** Antes de la aplicación, se debe aislar el área con aislante líquido (cuando utilizado en modelo de yeso) o Vaselina (cuando aplicado intraoral). Este procedimiento permite la formación de una fina película en el modelo, evitando la adherencia de la resina durante el proceso de moldeo, además de facilitar la remoción de la pieza fotopolimerizada. También se recomienda la aplicación de Vaselina sólida en las manos y en los instrumentos que serán utilizados, una vez que el material presenta una cierta adherencia. Abrir la tapa de protección y retirar la cantidad necesaria para el procedimiento. En seguida, cerrar la jeringa, una vez que su exposición a la luz durante un largo período de tiempo puede comprometer la funcionalidad y el rendimiento del producto. Antes de la aplicación, moldear el producto con las manos durante algunos segundos, proporcionando la homogeneidad adecuada para la aplicación. Hacer la aplicación del producto. Se sugiere que las aplicaciones sean realizadas por capa de hasta 2 mm de espesor. En caso de aplicación de una capa muy gruesa, se recomienda aplicar capas intermedias superpuestas de menor espesor. Antes de formar la capa siguiente, fotopolimerizar por, aproximadamente, 20 segundos, sin eliminar la capa inhibida por el oxígeno. Destacando que la polimerización del material se puede verificar mediante el cambio de color, de verde para azul. Para los transferentes, se recomienda el recorte de la barra entre los pilares y la corrección con Resinlay Pattern Photo - Gel a fin de minimizar los riesgos de contracción del material. Realizar el acabado de la pieza, cuando aplicable. La capa de dispersión puede ser removida en el proceso de acabamiento. Para aplicación intraoral, el material es de uso transitorio, es decir, se puede aplicar en la boca solo

durante el proceso de moldeo y escultura.

**Advertencias, precauciones y restricciones:** Uso profesional. Manipular el producto con el uso de guantes. Cuando existir comprobada alergia a cualquier uno de sus componentes, el producto no debe ser utilizado. Para evitar que el producto polimerice, mantenga la jeringa cerrada después del uso. El embalaje debe ser protegido del calor y de la exposición directa a la luz solar. La Hoja de Seguridad de Productos Químicos de este producto puede ser obtenida por teléfono. Disposición: Los residuos deben ser dispuestos en vertedero industrial o sanitario conforme legislación local vigente. No descartar los residuos en alcantarillas, cursos de agua o basurero doméstico. Cualquier incidente grave relacionado con el producto debe comunicarse al fabricante y a la autoridad competente del Estado miembro en el que estén establecidos el usuario y/o el paciente. Puede causar reacciones alérgicas en la piel. Tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos. La ropa de trabajo contaminada no puede salir del lugar de trabajo. Evite la liberación al medio ambiente. En caso de contacto con la piel: lava abundantemente con agua y jabón. Tratamiento específico. En caso de irritación o erupción cutánea: Consultar a un médico. Quita cualquier ropa contaminada y lávala antes de volver a usarla. Recoge el material derramado. Descarta el contenido / recipiente de acuerdo con las regulaciones locales.

**Almacenamiento:** Almacenar en local fresco, seco y al abrigo de la luz solar. No almacenar a temperaturas superiores a 30°C.

**Composición:** Metacrilatos y activadores.



Resinlay Pattern Photo - Pasta / Paste

Light cured universal modelling acrylic resin in paste.

Resinlay Pattern Photo is a light-curing acrylic resin developed for universal modelling and casting patterns. Available in gel and paste consistencies, both versions can be used in associated techniques, allowing a wide number of applications by a complete polymerization and burning clearly leaving no residues, even on thicker layers. Due to its consistency, the paste version facilitates the sculpting and modelling on techniques that requires application of larger quantities.

**Indication:** This product is indicated for use by both, dentist and prosthetic technician. Among its main indications are: **Dentist:** Fixation and union of transfers in cases of multiple prostheses on two or more implants; Copings pattern sculpture; Caps for modeling; Fixation of temporary splint for soldering on bars for protocols or prosthetic structures of fixed prosthesis; Bite registration; Lucia jig; Post and Core impression by direct technique (associated use to gel); Fabrication and adjustment of guides: surgical, for positioning and insertion of provisional crowns; Reliefs. **Prosthesis Technician:** Preparation of body test for: implant bar, veneers, prostheses structure, copings; Ceramic structure; Abutments; Post and Core

Impression (associated use to gel); Copings for modeling; Reliefs.

**Use:** Before application, isolate the area with an insulating liquid (when used in plaster models) or Vaseline (when applied intraorally). This procedure allows the creation of a thin layer on the model, preventing the resin from sticking to the model while the impression is taken. It also makes easier the removal of the light-cured dental piece. And, it is still recommended to use solid Vaseline on hands and instruments, considering that the material has some adhesion. Open the cap and take the amount required for the procedure. Then, close the syringe, once the material exposure to the light for extended periods can compromise the product's functionality and performance. Before application, manipulate the product with your hands for a few seconds, to make it the proper consistency for application. Proceed with the product application. It is suggested to the applications be performed by layers up to 2 mm thick. In case of construction of a thicker piece, it is recommended to apply overlapping intermediate layers. Before forming the next layer, light cure for approximately 20 seconds without removing the dispersion layer. Emphasizing that the material's curing can be verified by changing the color from green to blue. For implant transfer copings, it is recommended to cut the bar between the posts and repair with Resinlay Pattern Photo - Gel, to minimize the risks of material contraction. Perform the finishing of the dental model, when applicable. The dispersion layer can be removed by finishing procedures. For intra-oral application, the material is for transitory use, that is, it can be applied in the mouth only during the molding and sculpture process.

**Warnings, precautions and restrictions:** Professional use. Handle the product wearing gloves. The product must not be used in patients who show allergic reactions to any of its components. To prevent the product from polymerizing, close the syringe immediately after use. The packaging should be protected from heat and direct exposure to sunlight. The Material Safety Data Sheet for this product can be obtained by telephone. Disposal: Waste must be disposed of in an industrial or sanitary landfill, in compliance with local legislation in force. Do not dispose of waste in sewers, waterways or household waste bin. Any serious incident related to the device should be reported to the manufacturer and the competent authority of the Member State in which the user and/or patient is established. \* May cause allergic skin reactions. \* Toxic to aquatic organisms with long lasting effects. Contaminated clothing must not leave from its workplace. Avoid release to the environment. In case of contact with skin: Wash with plenty of soap and water. Specific treatment. In case of skin irritation or rash: Get medical advice / attention. Remove all contaminated clothing and wash before reuse. Put away the spilled material. Dispose of contents / container in accordance with local regulations. **Storage:** To be stored in a cool dry place, protected from sunlight. Do not store above 30°C.

**Composition:** Methacrylate and activators.

Ref.	Código/Code	Conteúdo/Contenido/ Content:
0.1261	0012600006	3g pasta/paste



PT/ES: Dispositivo Médico  
EN: Medical Device



Manufacturer: TDV Dental Ltda.

CNPJ 81.591.786/0001-60 | XV de Novembro, 9944

CEP 89107-000 | Pomerode/SC - Brasil

Reg. ANVISA 10291220100

☎ 55 47 3395-6115 | 0800 047 1020

info@tdv.com.br | www.tdv.com.br

ATENÇÃO / ATENCIÓN / WARNING



Meio ambiente  
Medio ambiente  
Environment



Irritante  
Irritating

ONU: 3077

Responsável Técnica:

Gisele Karina Gruber | CREA/SC 179557-7

Versão/Versión/Version 02 - 09/2021