

Filum – Fibra de vidro trançada impregnada com resina.

INSTRUÇÕES DE USO:

DESCRIÇÃO: Fibra de vidro trançada impregnada em resina composta fotopolimerizável.

Dimensões: 85 mm X 0,2 mm.

COMPOSIÇÃO: Fios de fibras de vidro, diuretano, cerâmica de vidro de bário, dióxido de silício, catalisadores.

INDICAÇÃO: Para reforço de restaurações de resinas composta, para confecção de prótese fixa provisória e para contenções periodontais e de dentes avulsionados.

CONTRAINDICAÇÕES: Pacientes alérgicos a qualquer componente da formulação.

MODO DE USO:

1. REFORÇO DE RESTAURAÇÃO DE RESINA COMPOSTA:

- 1.1 Faça o preparo cavitário conforme a necessidade clínica;
- 1.2 Realize o condicionamento ácido e aplicação de adesivo de acordo com o fabricante do produto;
- 1.3 Coloque uma camada de resina composta e a fotopolimerize;
- 1.4 Abra o envelope das tiras de fibra de vidro FILUM e faça o corte da tira conforme o tamanho da cavidade, use uma tesoura;
- 1.5 Coloque o fragmento da tira de fibra de vidro FILUM na cavidade acomodando-o sobre a resina e fotopolimerize por 40 segundos.
- 1.6 Coloque outra camada de resina composta, faça a polimerização;
- 1.7 Finalize a restauração com acabamento e polimento.

2. REFORÇO PARA PRÓTESES FIXAS PROVISÓRIAS:

- 2.1 Crie um sulco de 0,8 mm de profundidade e 2 mm de largura na prótese;
- 2.2 Coloque o adesivo no sulco e fotopolimerize conforme orientação do fabricante;
- 2.3 Recorte um fragmento da fibra de vidro FILUM com uma tesoura com comprimento menor que o sulco;
- 2.4 Coloque resina composta até a metade do sulco, acomode a fibra FILUM no sulco e faça a fotopolimerização por 40 segundos;
- 2.5 Coloque outra camada de resina composta para recobrir a tira de fibra de vidro e faça a fotopolimerização;
- 2.6 Finalize com acabamento e polimento.

3. CONTENÇÃO PERIODONTAL:

- 3.1 Prepare o campo operatório com isolamento absoluto;

3.2 Faça uma canaleta de 0,8 mm de profundidade e 2 mm de largura. A confecção da canaleta depende da situação clínica;

3.3 Realize o condicionamento ácido e aplicação de adesivo de acordo com o fabricante do produto;

3.4 Coloque uma camada de resina composta até a metade da canaleta. Não use resinas microparticuladas em contenções;

3.5 Corte a FILUM um pouco menor que a canaleta e pressione-a sobre a resina composta;

3.6 Fotopolimerize cada segmento da fibra por 40 segundos;

3.7 Cubra a canaleta com outra camada de resina composta, ultrapassando os limites da canaleta, e faça a fotopolimerização;

3.8 Remova os excessos de resina, ajuste a oclusão e faça o acabamento e polimento.

CONDIÇÕES DE MANIPULAÇÃO: O produto deve ser manipulado somente por profissionais especializados. Siga as instruções de uso do produto. O produto deve ser descartado de acordo com a legislação local. Fazer a assepsia do local antes do uso do produto.

ADVERTÊNCIAS: Não deixe a fibra exposta, ela deve estar sempre recoberta com resina. Em caso de exposição ao meio bucal, remova-a superficialmente com brocas e aplique uma camada de resina composta para recobri-la. Não permita que as estruturas formadas pela fibra causem interferências oclusais. Produto de uso único. Proibido reprocessar.

PRECAUÇÕES: Evite contato manual direto antes da polimerização. Use luvas, máscara e óculos de proteção. Em caso de contato accidental, lave imediatamente o local com água. Ao persistir qualquer irritação, procure assistência médica. Guarde a fita remanescente na embalagem logo após o uso para evitar exposição excessiva à luz. Utilização restrita à profissionais especializados em odontologia, conforme legislação local e com treinamento específico para a sua manipulação. Siga rigorosamente as instruções fornecidas nas Instruções de Uso. Não utilizar o produto fora do prazo de validade. Mantenha fora do alcance de crianças.

ARMAZENAMENTO: Armazenar o produto em lugar fresco e seco, protegido da luz, longe de fonte de calor excessivo e umidade.

VALIDADE: 02 anos a contar da data de fabricação, em embalagem não violada.

Filum – Braided fiberglass impregnated with resin.

INSTRUCTIONS FOR USE:

DESCRIPTION: Braided fiberglass impregnated in composite resin light-cured.

DIMENSIONS: 85 mm X 0,2 mm.

COMPOSITION: Glass fiber yarns, diurethane, barium glass ceramics, silicon dioxide, catalysts.

INDICATION: For reinforcement of composite resin restorations, for fabrication of temporary fixed prosthesis, and for periodontal and avulsed tooth splints.

CONTRAINDICATIONS: Patients allergic to any component of the formulation.

HOW TO USE:

1. REINFORCEMENT OF COMPOSITE RESIN RESTORATION:

- 1.1 Prepare the cavity according to clinical needs;
- 1.2 Perform acid etching and apply adhesive as per the manufacturer's instructions;
- 1.3 Place a layer of composite resin and light-cure it;
- 1.4 Open the envelope containing FILUM glass fiber strips and cut a strip to fit the cavity size using scissors;
- 1.5 Place the FILUM glass fiber strip fragment in the cavity over the resin and light-cure for 40 seconds;
- 1.6 Apply another layer of composite resin, polymerize it;
- 1.7 Finish the restoration with finishing and polishing.

2. REINFORCEMENT FOR TEMPORARY FIXED PROSTHESES:

- 2.1 Create a groove 0.8 mm deep and 2 mm wide on the prosthesis;
- 2.2 Apply adhesive to the groove and light-cure as per the manufacturer's instructions;
- 2.3 Cut a piece of FILUM glass fiber with scissors shorter than the groove;
- 2.4 Fill half of the groove with composite resin, place the FILUM fiber in the groove, and light-cure for 40 seconds;
- 2.5 Apply another layer of composite resin to cover the glass fiber strip and light-cure it;
- 2.6 Finish with finishing and polishing.

3. PERIODONTAL SPLINTING:

- 3.1 Prepare the operating field with absolute isolation;
- 3.2 Create a groove 0.8 mm deep and

2 mm wide. The groove creation depends on the clinical situation;

3.3 Perform acid etching and apply adhesive as per the manufacturer's instructions;

3.4 Fill half of the groove with composite resin. Do not use microparticulate resins in splints;

3.5 Cut the FILUM slightly smaller than the groove and press it onto the composite resin;

3.6 Light-cure each segment of the fiber for 40 seconds;

3.7 Cover the groove with another layer of composite resin, extending beyond the groove limits, and light-cure it;

3.8 Remove excess resin, adjust occlusion, and finish with finishing and polishing.

HANDLING CONDITIONS: The product must only be handled by specialized professionals. Follow the product's instructions for use. The product must be disposed of in accordance with local legislation. Clean the area before using the product.

WARNINGS: Do not leave the fiber exposed. In case of exposure to the oral environment, it can be removed superficially with drills and covered with composite resin. Do not allow the structures formed by the fiber to cause occlusal interference. Correction of parafunctional habits (e.g. clenching, grinding) is recommended before using FILUM. Single use product. Reprocessing prohibited.

PRECAUTIONS: Avoid direct manual contact before polymerization. Wear gloves, mask and protective glasses. In case of accidental contact, immediately wash the area with water. If any irritation persists, seek medical assistance. Store the remaining tape in the packaging immediately after use to avoid excessive exposure to light. Restricted use to professionals specialized in dentistry, in accordance with local legislation and with specific training in its handling. Strictly follow the instructions provided in the Instructions for Use. Do not use the product after its expiration date. Keep out of the reach of children.

STORAGE: Store the product in a cool, dry place, protected from light, away from sources of excessive heat and humidity.

VALIDITY: 02 years from the date of manufacture, in undamaged packaging.

Filum – Fibra de vidrio trenzada impregnado de resina.

INSTRUCCIONES DE USO:

DESCRIPCIÓN: Fibra de vidrio trenzada impregnada en resina compuesta fotopolimerizable.

DIMENSIONES: 85 mm X 0,2 mm.

COMPOSICIÓN: Hilos de fibra de vidrio, diuretano, vitrocerámicas de bario, dióxido de silicio, catalizadores.

RECOMENDACIÓN: Para el refuerzo de restauraciones de resina compuesta, para la fabricación de prótesis fijas temporales y para contenciones periodontales y de dientes avulsionados.

CONTRAINDICACIONES: Pacientes alérgicos a algún componente de la formulación.

MODO DE USO:

1. REFUERZO DE RESTAURACIÓN DE RESINA COMPUESTA:

- 1.1 Prepare la cavidad según las necesidades clínicas;
- 1.2 Realice el grabado ácido y aplique el adhesivo según las instrucciones del fabricante;
- 1.3 Coloque una capa de resina compuesta y fotopolimerícela;
- 1.4 Abra el sobre de las tiras de fibra de vidrio FILUM y corte una tira para que encaje en el tamaño de la cavidad usando unas tijeras;
- 1.5 Coloque el fragmento de la tira de fibra de vidrio FILUM en la cavidad sobre la resina y fotopolimerícela durante 40 segundos;
- 1.6 Aplique otra capa de resina compuesta, polimerícela;
- 1.7 Finalice la restauración con acabado y pulido.

2. REFUERZO PARA PRÓTESIS FIJAS TEMPORALES:

- 2.1 Cree un surco de 0,8 mm de profundidad y 2 mm de ancho en la prótesis;
- 2.2 Aplique adhesivo en el surco y fotopolimerícelo según las indicaciones del fabricante;
- 2.3 Corte un fragmento de la fibra de vidrio FILUM con unas tijeras más corto que el surco;
- 2.4 Llene la mitad del surco con resina compuesta, coloque la fibra FILUM en el surco y fotopolimerícela durante 40 segundos;
- 2.5 Aplique otra capa de resina compuesta para cubrir la tira de fibra de vidrio y fotopolimerícela;
- 2.6 Finalice con acabado y pulido.

3. CONTENCIÓN PERIODONTAL:

- 3.1 Prepare el campo operatorio con aislamiento absoluto;
- 3.2 Cree una canaleta de 0,8 mm de profundidad y 2 mm de ancho. La

creación de la canaleta depende de la situación clínica;

3.3 Realice el grabado ácido y aplique el adhesivo según las instrucciones del fabricante;

3.4 Llene la mitad de la canaleta con resina compuesta. No use resinas microparticuladas en contenciones;

3.5 Corte el FILUM ligeramente más pequeño que la canaleta y presiónelo sobre la resina compuesta;

3.6 Fotopolimerice cada segmento de la fibra durante 40 segundos;

3.7 Cubra la canaleta con otra capa de resina compuesta, extendiéndola más allá de los límites de la canaleta, y fotopolimerícela;

3.8 Elimine el exceso de resina, ajuste la oclusión y finalice con acabado y pulido.

CONDICIONES DE MANIPULACIÓN: El producto sólo debe ser manipulado por profesionales especializados. Siga las instrucciones de uso del producto. El producto debe eliminarse de acuerdo con la legislación local. Limpiar la zona antes de utilizar el producto.

ADVERTENCIAS: No dejar la fibra expuesta. En caso de exposición al medio bucal se puede retirar superficialmente con fresas y cubrir con resina compuesta. No permita que las estructuras formadas por la fibra causen interferencias oclusales. Se recomienda la corrección de hábitos parafuncionales (por ejemplo, apretar, rechinar) antes de utilizar FILUM. Producto de un solo uso. Prohibido el reprocesamiento.

PRECAUCIONES: Evite el contacto manual directo antes de la polimerización. Utilice guantes, mascarilla y gafas protectoras. En caso de contacto accidental, lave inmediatamente el área con agua. Si persiste alguna irritación, busque asistencia médica. Guarde la cinta restante en el paquete inmediatamente después de su uso para evitar una exposición excesiva a la luz. Uso restringido a profesionales especializados en odontología, de acuerdo con la legislación local y con formación específica en su manejo. Siga estrictamente las instrucciones proporcionadas en las Instrucciones de Uso. No utilice el producto después de su fecha de vencimiento. Mantener fuera del alcance de los niños.

ALMACENAMIENTO: Almacenar el producto en un lugar fresco, seco, protegido de la luz, alejado de fuentes de calor y humedad excesivos.

VALIDEZ: 02 años a partir de la fecha de fabricación, en embalaje intacto.



Uso odontológico
Odontologic use
Uso odontológico



Serviço de atendimento
ao profissional
Technical support
Serviço post-venta ao profissional
indusbello@indusbello.com.br
www.indusbello.com.br



Indusbello Ind. e Com. de Prod. Méd. e Odont. Ltda.
CNPJ 74.017.708/0001-91 | Aut. Func./MS 15341379-MW34 | +55 (43) 3378-8300 | R. Tereza de Souza, 171 - Pq. Ind. Kiugo Takata | CEP 86042-390 | Londrina-Paraná. | Resp. Técnico: Willian Ramos - CRQ IX Região 09404121 | Indústria Brasileira | Made in Brazil | Indústria Brasileira

Rev 01 - 26.02.2024 | Cód 323610880006
ANVISA: 80213429014