

Presentations: 1 syringe with 2 g in the colores A1 | A2 | A3 | A3.5 | B2 and 5 tips.
Indication: Applic Flow is indicated for restoration of minimally invasive preparations; sealing of pits and fissures; as a lining in direct restorations; class III and V restorations; tunnel type preparation; repair of enamel defects; restoration of deciduous teeth; bonding of tooth fragments; repairs using composite resin; sealing of non-carious cervical lesions; flattening the walls of the preparation and porcelain veneer cementation.

Product Description: Applic Flow is a light curing composite resin, consisting of microhybrid and aesthetic composite for the restoration of anterior and posterior teeth. Its formulation is based on modern concepts where the use of methacrylic monomers, silanes and fillers with adequate particle size distribution are combined to provide a product with physical, mechanical and optical properties satisfactory for the professional. Presents with an average particle size of 0.4 microns, total content of 60% to 72% load, favoring a low viscosity product. Polymerization with blue light in the wavelength range between 400 and 500 nm and at least 450mW/cm².

Composition: Methacrylic monomers (BisGMA and TEGDMA), photoinitiators, preservatives, pigments and inorganic silanized load.

Directions for use:

II. Direct restorations: 1. Select color with clean and hydrated teeth; 2. When preparing the cavity use the adhesive technique, only removing the decayed tissue. 3. Conduct an absolute isolation. 4. Carry out acid etching (Acid Gel - Maquira) of the enamel for 30 seconds and of the dentin for 15 seconds. Then rinse the area with water. Dry with mild air jets to prevent dehydration of the dentin. 5. Apply the adhesive (e.g. Bond 2.1) according to manufacturer's instructions. 6. Place the APPLIC FLOW according to the selected color in layers of 1 to 2 mm, curing each layer for 40 seconds. 7. Dental polishing is not required as it is a resin with high shine. If necessary, you can perform the same polishing as for light-curing resins. 8. Check the occlusion.

II. Pit and Fissure Sealing: 1. For sealing of pits and fissures, carry out absolute isolation and acid etching of the surface in advance. Then rinse with water and dry the site. 2. Apply the product with the help of a disposable applicator tip avoiding the occlusal contact regions, curing for 40 seconds. 3. Dental polishing is not required as it is a resin with high shine. If necessary, you can perform the same polishing as for light-curing resins.

Precautions: For exclusive use by the dental surgeon. Protect the pulp with a suitable base prior to acid etching. In case of allergic reactions, stop using the product. In regions very near to the pulp, we recommend adequate protection, e.g. with the use of Calcium Hydroxide to avoid irritation at this location. Products such as eugenol or clove oil inhibit polymerization. Close the syringe immediately after use. Use safety goggles when handling the curing light. Discard the tip after use. The use of cationic solutions, plaque revealers and chlorhexidine may cause discoloration of the resin. Do not use the product after the expiry date. Keep out of reach of children. In the event of accidental eye contact, wash the affected area with plenty of water and seek medical help immediately.

Transportation and Storage Conditions: Store the syringe in a dry and cool location, protected from sources of direct light. Do not store near materials that have eugenol or clove oil in their composition. Temperature below 30 °C and maximum humidity of 75 RH.

maquira

Applic Flow Resina Composta Fluida Fotopolimerizável

Simbologia | Symbology | Simbología

	Consultar as informações de segurança, perigos e precauções. Consultar las informaciones de seguridad, peligros y precauciones. Consult the safety, danger and precautions information.
	Manter seco. Mantener seco. Keep dry.
	Manter ao abrigo do sol. Mantener al abrigo del sol. Keep sheltered from sunlight.
	Limite superior de temperatura. Limite superior de temperatura. Upper temperature limit.
	Ler as instruções de uso. Leer las instrucciones de uso. Read the instructions of use.



MADE IN BRAZIL

maquira
Dental Group



Fabricante | Manufacturer:

Maquira Indústria de Produtos Odontológicos S.A.

CNPJ: 05.823.205/0001-90

Endereço | Dirección | Address:

Av. Melvin Jones, 773

Pq. Ind. Bandeirantes

Maringá - PR | 87070-030 | Brasil

Resp. Técnico | Technical Resp.:

Cristiane Furlan | CRF-PR: 14.038

Reg. ANVISA N°: 80322400089



SAP:

Atendimento ao cliente

Atención al cliente

Customer service

0800 726 5848

sap@maquira.com.br

0403046 - rev. 05

PORTUGUÊS

Apresentações: 1 seringa com 2 g nas cores A1 | A2 | A3 | A3,5 | B2 e 5 ponteiros.
Indicação: Applic Flow está indicada para restauração de preparos pouco invasivos; selamento de fôssulas e fissuras; forramento em restaurações diretas; restaurações classe III e V; preparo tipo túnel; reparo de defeitos de esmalte; restauração em dentes decíduos; colagem de fragmentos dentários; reparo em resina composta; selamento de lesões cervicais não cariosas; planificação das paredes do preparo e cimentação de facetas de porcelana.

Descrição do Produto: Applic Flow é uma resina composta fotopolimerizável, constituída de composito microhíbrido e estético destinado à restauração de dentes anteriores e posteriores. Sua formulação é baseada em conceitos modernos onde o uso de monômeros metacrílicos, silanos e cargas com adequada distribuição de tamanho de partículas são combinados para fornecer um produto com propriedades físicas, mecânicas e óticas satisfatórias para o profissional. Apresenta partículas com tamanho médio de 0,4 microns, conteúdo total de 60% a 72% de carga, favorecendo um produto de baixa viscosidade. Polimeriza com luz azul na faixa de comprimento de onda entre 400 e 500 nm e com no mínimo 450mW/cm².

Composição: Monômeros metacrílicos (BisGMA e TEGDMA), fotoiniciadores, conservantes, pigmentos e carga inorgânica silanizada.

Modo de uso:

1. Restaurações diretas: 1. Selecionar a cor com os dentes limpos e hidratados. 2. Ao preparar a cavidade utilize a técnica adesiva removendo somente o tecido cariado. 3. Fazer o isolamento absoluto. 4. Efetuar o condicionamento ácido (Ácido Gel - Maquira) do esmalte por 30 segundos e dentina por 15 segundos. Em seguida lavar o local com água em abundância. Secar com leves jatos de ar evitando a desidratação da dentina. 5. Aplicar o adesivo (ex. Bond 2.1) conforme as instruções do fabricante. 6. Colocar o APPLIC FLOW de acordo com a cor selecionada, em camadas de 1 a 2 mm, fotopolimerizando por 40 segundos cada camada. 7. Não é necessário fazer o polimento dental por se tratar de uma resina com alto brilho, caso necessite, pode-se realizar o mesmo polimento para resinas fotopolimerizáveis. 8. Verificar a oclusão.

II. Selamento de Fôssulas e Fissuras: 1. Para selamento de fôssulas e fissuras fazer previamente o isolamento absoluto e o ataque ácido da superfície. Em seguida lavar com água em abundância e secar o local. 2. Aplicar o produto com auxílio da ponteira aplicadora descartável evitando nas regiões de contato oclusal, fotopolimerizando por 40 segundos. 3. Não é necessário fazer o polimento dental por se tratar de uma resina com alto brilho, caso necessite, pode-se realizar o mesmo polimento para resinas fotopolimerizáveis.

Precauções: Uso exclusivo do cirurgião dentista. Proteger a polpa com uma base adequada antes de fazer o condicionamento ácido. Em caso de reações alérgicas, suspender o uso do produto. Em regiões muito próximas da polpa recomenda-se a proteção adequada com a utilização por exemplo, de Hidróxido de Cálcio para evitar irritações neste local. Produtos como o eugenol ou óleo de cravo inibem a polimerização. Fechar a seringa imediatamente após o uso. Utilizar óculos de proteção ao manusear o fotopolimerizador. Descartar a ponteira após o uso. O uso de soluções catiônicas, reveladores de placa e clorexidina podem ocorrer descoloração da resina. Não utilizar o produto com o prazo de validade vencido. Manter longe do alcance das crianças. Caso ocorra contato acidental nos olhos, lave a região afetada com bastante água e procure ajuda médica imediatamente.

Condições de Armazenamento e Transporte: Armazenar a seringa em local seco, fresco e ao abrigo de fontes de luz direta. Não armazenar perto de materiais que tenham em sua composição eugenol ou óleo de cravo. Temperatura inferior a 30 °C e umidade máxima de 75 UR.

ESPAÑOL

Presentaciones: 1 jeringa con 2 g en los colores A1 | A2 | A3 | A3,5 | B2 y 5 punteras.
Indicación: Applic Flow está indicada para la restauración de preparaciones poco invasivas; sellado de fosas y fisuras; forrado en restauraciones directas; restauraciones clases III y V; preparaciones tipo túnel; reparo de defectos de esmalte; restauración en dientes deciduos; pegado de fragmentos dentales; reparo en resina compuesta; sellado de lesiones cervicales no cariosas; planificación de las paredes del preparo y cementado de facetas de porcelana.

Descripción del Producto: Applic Flow es una resina compuesta fotopolimerizable, constituida de composito micro híbrido y estético destinado a la restauración de dientes anteriores y posteriores. Su formulación está basada en conceptos modernos donde el uso de monómeros metacrílicos, silenos y cargas con distribución de tamaño de partículas adecuada se combinan para proporcionar un producto con propiedades físicas, mecánicas y ópticas satisfactorias para el profesional. Presenta partículas con tamaño promedio de 0,4 micrones, contenido total de 60% a 72% de carga, favoreciendo un producto de baja viscosidad. Polimeriza con luz azul en el rango de la longitud de onda entre 400 y 500 nm y un mínimo de 450mW/cm².

Composición: Monómeros metacrílicos (BisGMA y TEGDMA), fotoiniciadores, conservantes, pigmentos y carga inorgánica silanizada.

Modo de uso:

I. Restauraciones directas: 1. Elija el color con los dientes limpios e hidratados. 2. Al preparar la cavidad, utilice la técnica adhesiva, retirando sólo el tejido con caries. 3. Aísele completamente. 4. Realizar el condicionamiento ácido (Ácido Gel - Maquira) del esmalte durante 30 segundos y de la dentina durante 15 segundos. A seguir, lave el local con agua abundante. Seque con aplicación leve de aire presurizado, evitando la deshidratación de la dentina. 5. Aplique el adhesivo (ej. Bond 2.1) conforme las instrucciones del fabricante. 6. Coloque APPLIC FLOW de acuerdo con el color seleccionado, en camadas de 1 a 2 mm, fotopolimerizando por 40 segundos cada camada. 7. No es necesario pulir los dientes, por tratarse de una resina con alto brillo. Caso sea necesario, puede realizar el mismo pulido utilizado con resinas fotopolimerizables. 8. Verifique la oclusión.

II. Sellado de Fosas y Fisuras: 1. Para el sellado de fosas y fisuras, realice antes la aislación absoluta y el ataque ácido de la superficie. En seguida, lave con agua abundante y seque el local. 2. Aplique el producto con ayuda de una puntera descartable, evitando las regiones de contacto oclusal, fotopolimerizando por 40 segundos. 3. No es necesario pulir los dientes, por tratarse de una resina con alto brillo. Caso sea necesario, puede realizar el mismo pulido utilizado con resinas fotopolimerizables.

Precauciones: Para uso exclusivo del cirujano dentista. Proteja la pulpa con una base adecuada antes de realizar el condicionamiento ácido. En caso de reacciones alérgicas, suspenda el uso del producto. En regiones próximas de la pulpa, se recomienda la protección adecuada con el uso, por ejemplo, de Hidróxido de Calcio para evitar irritaciones en este local. Productos como eugenol o aceite de clavo inhiben la polimerización. Cierre la jeringa inmediatamente después de usar. Utilice gafas de seguridad al manejar el fotopolimerizador. Descarte la puntera después del uso. El uso de soluciones catiónicas, reveladores de placa y clorhexidina pueden provocar la descoloración de la resina. No use productos fuera del plazo de validez. Mantenga lejos del alcance de los niños. Caso haya contacto accidental con los ojos, lave la región afectada con agua abundante y busque ayuda médica inmediatamente.

Condiciones de Almacenamiento y Transporte: Guarde la jeringa en local fresco, seco y al abrigo de fuentes de luz solar directa. No coloque cerca de materiales con eugenol o aceite de clavo en la fórmula química. Temperatura inferior a 30 °C y humedad máxima de 75 UR.