

Resina Composta Fluida

1. Identificação do Produto**1.1. Nome técnico**

Resina Composta Fluida

1.2. Nome comercial do produto

YFLOW

1.3. Descrição do princípio físico e fundamentos da tecnologia do produto, aplicações para seu funcionamento e sua ação

YFLOW é uma resina composta de baixa viscosidade, fotopolimerizável e com excelentes propriedades mecânicas. YFLOW pode ser utilizada em diferentes situações clínicas em que é favorável o uso de um material que alia bom escoamento, facilidade de manipulação, resistência ao desgaste e bom polimento.

1.4. Especificações e características técnicas**1.4.1. Composição**

Componentes
Monômeros metacrilatos
Carga inorgânica
Pigmentos
Iniciadores
Estabilizadores

2. Armazenamento

YFLOW deve ser acondicionado temperaturas entre 2 a 28°C e em local seco. O produto YFLOW deve ser utilizado em temperatura ambiente (23°C) e não deve ser exposto ao calor e à luz solar, ou outras fontes de luz direta.

3. Instruções para uso**3.1. Técnicas de Aplicação****3.1.1. Restaurações diretas, base e forramento, colagem de fragmentos, reparos e planificação de preparos**

Após a limpeza da superfície dentária proceder com os seguintes passos:

- Isolar o quadrante que será restaurado, com isolamento absoluto ou relativo, garantindo que as superfícies permaneçam secas;
- Aplicar o sistema adesivo conforme as instruções do fabricante;
- Fixar a ponteira aplicadora na seringa e dispensar o produto diretamente sobre o local desejado;
- Acomodar a resina com um pincel ou microaplicador descartável. Não ultrapassar a espessura de 2mm de resina entre as fotopolimerizações;
- Fotopolimerizar durante 40 segundos;
- Remover o isolamento, verificar o ajuste oclusal e realizar acabamento e polimento se necessário.

3.1.2. Selamento de fósulas e fissuras

Após a limpeza da superfície dentária proceder com os seguintes passos:

- Garantir que a superfície oclusal esteja livre de cáries;
- Realizar isolamento absoluto ou relativo, de forma que as superfícies permaneçam secas;
- Aplicar gel de ácido fosfórico a 37% sobre esmalte por 30 segundos;
- Remover o gel de ácido fosfórico com spray de ar e água e secar com jato de ar até obter uma superfície fosca e esbranquiçada;
- Fixar a ponteira aplicadora na seringa e dispensar o produto diretamente sobre a superfície oclusal.
- Espalhar a resina com um pincel ou microaplicador descartável, garantindo o recobrimento das áreas de interesse;
- Fotopolimerizar durante 40 segundos;
- Remover o isolamento e realizar o ajuste oclusal se necessário.

4. Precauções, restrições, advertências**4.1. Precauções**

- YFLOW deve ser utilizado por profissionais;
- Manter o produto fora do alcance de crianças.

4.2. Restrições e Advertências

- Olhos: pode causar irritação moderada;
- Pele: pode causar irritação moderada;

- Ingestão: pode causar irritação gástrica;
- Inalação: pode causar irritação do trato respiratório superior;
- Alergia: o produto é contraindicado para pessoas alérgicas aos componentes da fórmula;
- Evitar o contato direto de YFLOW com a pele e com os olhos. Em caso de contato, remover o material imediatamente e lavar abundantemente com água e sabão.

5. Indicação

- Restauração direta de preparos pouco invasivos;
- Selamento de fósulas e fissuras;
- Base e forramento de restaurações diretas;
- Restaurações classe V;
- Restaurações tipo túnel;
- Colagem de fragmentos dentários;
- Preenchimento de defeitos de esmalte;
- Reparo em restaurações de resina composta;
- Correção de provisórios de resina bisacrilica;
- Planificar preparos;

6. Validade

Datas de fabricação e validade vide embalagem.

A Yller Biomateriais SA não se responsabiliza por danos, de qualquer natureza, causados por uso incorreto ou não previsto nas instruções de uso.

FABRICADO E DISTRIBUIDO POR:

Yller Biomateriais SA

Endereço: Av. São Francisco de Paula,
3852, Pelotas/RS Brasil

CEP: 96080-730;

Tel.: +55 51 32727460

www.yller.com.br / sac@yller.com.br

CNPJ: 16.970.346/0001-52

Responsável técnico:

Aline de Oliveira Ogliari

CRO/RS Nº 19623

Registro ANVISA Nº: 81009350015