

Instruções de uso • MegaBond •

MegaBond é um componente de adesão fotoativo por meio de luz visível para para dentina e esmalte para uso com compósitos fotopolimerizáveis. As superfícies do esmalte e dentina, devem ser condicionadas antes de aplicar.

Indicação

Agente de ligação fotoativo para esmalte e dentina, em conjunto com a técnica de condicionamento para compósitos fotopolimerizáveis.

Aplicação recomendada

É essencial que as superfícies do esmalte e dentina que sejam condicionadas quando se utiliza o MegaBond. **Não utilizar MegaBond sem o condicionamento da dentina e do esmalte.**

- Preparar a cavidade de acordo com a técnica de cimentação adesiva. Biselar as margens do esmalte e proteger as áreas perto da polpa em cavidades profundas com um revestimento de cavidade adequado, por exemplo, material de revestimento de hidróxido de cálcio. Recomenda-se o uso de lençol de borracha.

- Condicionar a dentina e o esmalte usando 37% de gel de ácido fosfórico, por exemplo, o MegaGel. O tempo de reação do MegaBond na dentina, não deve ser superior a 15s. O esmalte deve ficar com uma aparência branca calcificada.

- Enxaguar a superfície condicionada com água por um mínimo de 15s e depois secar a superfície com ar livre de óleo e sem água.

- Aplicar MegaBond na superfície condicionada utilizando o pincel de aplicação por 20s. Secar brevemente com ar livre de óleo e sem água por aproximadamente 5s. A superfície deve ter um aspecto de filme brilhante uniforme.

- Fotopolimerizar o MegaBond por 10s, utilizar um aparelho fotopolimerizador.

- Aplicar o material de restauração ou o cimento de acordo com as instruções de uso do fabricante.

Observação

- As unidades de luz devem ter uma intensidade de 400mW / cm² e emissão de 450nm, o desempenho deve ser verificado regularmente. A luz deve ser colocada o mais perto possível do material.

- É essencial aplicar o MegaBond tanto no esmalte como para superfícies dentárias. O material não deve ser usado sem condicionar a dentina.

- A camada de inibição de oxigênio produzida durante a polimerização é usada para se obter uma melhor ligação com os materiais utilizados, portanto, não remover a camada de oxigênio.

- Evitar a contaminação cruzada do conteúdo do frasco causada por pincéis sujos de uso único. Os frascos devem ser fechados imediatamente após o uso para evitar a luz ambiente, que pode causar polimerização prematura.

- Uma matriz só deve ser usada após a aplicação do MegaBond, se possível, para evitar o excesso de material coletado entre o dente e a matriz (efeito de poça).

- Não usar compósitos quimicamente polimerizados ou de polimerização dupla com MegaBond.

- Evitar que o líquido entre em contato com a pele. Se houver contato acidental, lavar com água e sabão. Em contato com os olhos, enxaguar imediatamente com bastante água e consultar um médico o mais rápido possível.

Interações

MegaBond não deve ser usado em conjunto com materiais que contêm eugenol, pois, podem inibir a polimerização.

Contraindicações

Aplicação do MegaBond é contraindicado se o local de tratamento não conseguir ser confiavelmente isolado durante a aplicação, se a polpa está exposta ou se existir uma alergia causada por um dos componentes do material.

Efeitos colaterais

Não há conhecimento de efeitos colaterais até o momento. Em casos singulares, a hipersensibilidade aos componentes do material não podem ser excluídos. Evitar o contato do MegaBond com a pele. Se ocorrer contato acidental, lavar imediatamente com água e sabão. Em caso de contato com os olhos, lavar imediatamente com muita água e consultar um médico.

Composição

Matriz de resina a base de Bis-GMA, água, aditivos e catalisadores.

Armazenamento

Armazenar em local seco com temperatura de 2 à 25 °C ou 36 à 77 °F. **Não usar após a data de validade.**

Tamanhos de produtos disponíveis

MegaBond Adesivo Foto
REF 07-502 - 1 Frasco de 5ml.

Manter afastado de crianças. Apenas para uso dentário.



Rua Rui Barbosa, 640, Ribeirão Preto - SP - CEP: 14015-120

E-mail: odontomega@odontomega.com.br

Telefone: (16) 3610-9636

Site: www.odontomega.com.br