

INSTRUÇÕES DE USO

CAITHEC ADESIVO DENTINÁRIO

1. DESCRIÇÃO DO PRODUTO

O Adesivo dentinário CAITHEC de dois passos é um produto fotopolimerizável desenvolvido para promover a compatibilização entre o esmalte dental e a resina utilizada em procedimentos de restauração, bem como em outros procedimentos que necessitem de colagem efetiva. Composto por duas etapas (ataque ácido e adesão) esse adesivo oferece uma aderência confiável e duradoura, garantindo uma união sólida entre os materiais. Sua aplicação cria uma interface estável e resistente, facilitando o processo de restauração.

2. APRESENTAÇÃO

Frasco contendo 5 mL.

3. COMPOSIÇÃO

Monômero dimetacrilato, Iniciadores, Adesivo e Álcool etílico.

4. INDICAÇÃO DE USO

O Adesivo dentinário CAITHEC de dois passos é indicado para realizar a compatibilização entre o esmalte e a resina utilizada em restaurações e outros procedimentos que necessitam de colagem efetiva. Sua fórmula fotopolimerizável, composta por etapas de ataque ácido e adesão, promove uma união sólida e duradoura entre os materiais, facilitando o processo de restauração odontológica.

5. AÇÃO DO PRODUTO

O Adesivo dentinário CAITHEC é classificado como um produto médico invasivo, não cirúrgico, aplicável através de um dos orifícios do corpo (meio bucal) de uso prolongado, permanecendo mais de 60 minutos em contato com o meio.

6. CONSERVAÇÃO/ARMAZENAMENTO

- Manter o produto em sua embalagem sempre fechada;
- Proteger da incidência da luz solar direta;
- Armazene o produto em local fresco e temperaturas ambiente de 5°C a 28°C.

7. INSTRUÇÕES DE USO

1. Restaurações diretas:

Após o preparo e limpeza da cavidade, proceder com os seguintes passos:

1.1. Técnica Convencional (com condicionamento ácido):

- Aplicar o gel de ácido fosfórico 37% ATACKTEC sobre esmalte e dentina: O gel de ácido fosfórico ATACKTEC deve ficar em contato com o esmalte por 30 segundos e em contato com a dentina por 15 segundos; Remover o gel de ácido fosfórico ATACKTEC com um spray de ar e água. O esmalte deve ser seco e o excesso de umidade da dentina deve ser removido com papel absorvente, mantendo a superfície da dentina levemente úmida;
- Aplicar o adesivo sobre o esmalte e dentina: O adesivo deve ser aplicado com o auxílio de microaplicador em forma de pincel agitando-o gentilmente sobre toda a superfície por aproximadamente 10 segundos, garantindo seu total recobrimento. Em seguida, o solvente deve ser evaporado com jato de ar e outra camada do Adesivo deve ser aplicada e o passo de evaporação do solvente repetido.
- Fotopolimerizar durante 20 segundos. A superfície deve exibir aparência brilhante, caso contrário é necessário repetir a aplicação;
- Inserir do material restaurador, de acordo com as indicações do fabricante.

1.2. Técnica Autocondicionante

- O adesivo deve ser aplicado ativamente com auxílio de microaplicador em forma de pincel sobre toda a superfície por 20 segundos. Em seguida o solvente deve ser evaporado com jato de ar e outra camada de Adesivo deve ser aplicada e o passo de evaporação do solvente repetido;
- Fotopolimerizar durante 20 segundos.

1.3. Técnica de condicionamento seletivo do esmalte:

- Aplicar o gel de ácido fosfórico da 37% ATACKTEC somente em esmalte por 30 segundos seguindo os passos descritos na técnica com condicionamento ácido. Após esta etapa o adesivo deve ser aplicado sobre toda a superfície preparada (esmalte e dentina) conforme descrito na técnica autocondicionante.

2. Restaurações indiretas:

Após o preparo e limpeza do substrato, proceder com os seguintes passos:

- Escolher a técnica convencional ou autocondicionante e proceder com os passos descritos para restaurações indiretas para aplicação do Adesivo no substrato;

- Realizar o condicionamento da superfície de cerâmica vítrea com ácido fluorídrico CAITHEC conforme recomendações;
- Asperizar as superfícies de compósito, zircônia e metal, preferencialmente com jateamento de óxido de alumínio $\leq 40\mu$;
- Lavar as superfícies com spray de água e secar com jato de ar ou papel absorvente;
- Aplique o adesivo com auxílio de um microaplicador em forma de pincel sobre toda a superfície por 20 segundos. Em seguida o solvente deve ser evaporado com jato de ar e outra camada de Adesivo deve ser aplicada e o passo de evaporação do solvente repetido. Fotopolimerizar durante 20 segundos;
- Cimentar a restauração indireta com cimento resinoso dual CAITHEC conforme as instruções de uso.

3. Reparo e cimentação de restaurações (compósito, cerâmica vítrea, zircônia e metal):

- Asperização da superfície da restauração a ser reparada, preferencialmente com jato de óxido de alumínio $\leq 40\mu$. O glaze de restaurações cerâmicas devem ser removidos até 1mm da margem;
- As superfícies devem ser lavadas com spray de água e secas com jato de ar ou bolinhas de papel absorvente. Em seguida, aplicar o adesivo sobre toda a superfície, evaporar o solvente com jato de ar por 10 segundos e fotopolimerizar o material por 20 segundos.

4. Cimentação de pinos intra-radiculares:

Após o preparo e limpeza do canal radicular, proceder com os seguintes passos:

- Aplique o adesivo com auxílio de um microaplicador em forma de pincel sobre toda a superfície por 20 segundos. Em seguida o solvente deve ser evaporado com jato de ar e outra camada de deve ser aplicada e o passo de evaporação do solvente repetido. Fotopolimerizar durante 20 segundos;
- Cimentar o pino intra-radicular seguindo as instruções do fabricante.

8. CONTRA INDICAÇÕES

- Evite aplicar o produto na gengiva do paciente que tenha passado recentemente por algum tipo de procedimento cirúrgico bucal ou que tenha qualquer tipo de irritação gengival;
- A incompleta polimerização do produto ou o tempo excessivo podem levar a uma leve irritação gengival em alguns casos.

9. ADVERTÊNCIAS

- O produto tem monômeros de metacrilato que podem causar reações alérgicas ou irritações leves a pacientes sensíveis a estas substâncias.

10. CUIDADOS ESPECIAIS

- Suspender o uso do produto em caso de reações alérgicas.

11. MANIPULAÇÃO

- Ambiente asséptico.

12. INTERAÇÕES

- Não há.

