

Perguntas Frequentes: Adesivo Pré-Aplicado Readi-Base® eXact®

1. Que tipo de adesivo é pré-aplicado aos brackets TPO?

Tal como outros adesivos de fotopolimerização no mercado, o adesivo Readi-Base eXact consiste em ligadores de metacrilato com fotoiniciadores, inibidores e filtros inertes tais como pó de vidro e agentes espessantes/controlo de fluxo. O adesivo permite um tempo de trabalho considerável secando rapidamente quando exposto a luz azul e possui uma resistência de colagem excelente.

2. Qual é a resistência de colagem dos brackets TPO com o Adesivo Pré Aplicado Readi-Base eXact?

O máximo da resistência de colagem depende largamente da superfície coberta pelos brackets de diferentes tamanhos. A resistência de colagem pode ser comparada a outros adesivos de fotopolimerização aplicados à mão.

3. O bracket pode ser reposicionado depois de colocado no dente?

O Adesivo Pré-Aplicado Readi-Base eXact é dispensado com um volume específico para cada bracket. A colocação inicial do bracket na superfície do dente deve ser realizada com uma leve pressão para formar uma colagem provisória, impedindo o adesivo de se espalhar. Esta colagem provisória proporcionará o posicionamento correto de cada bracket. Quando a posição final for conseguida, deve ser aplicada pressão no bracket para espalhar o adesivo por toda a superfície de adesão. A partir desta altura, o bracket não poderá ser reposicionado.

4. Se existir um problema de contaminação por humidade ou descolagem acidental, o bracket Adesivo Pré-Aplicado Readi-Base eXact pode ser novamente colado com um adesivo diferente?

Os brackets podem ser reutilizados limpando qualquer adesivo não colado com um pano que não largue pelo. Deve ser aplicado outro adesivo de fotopolimerização, tal como o Turbo Bond II, à base do bracket depois de verificado qualquer dano ou contaminação. No entanto, a forma mais segura e preferencial será obter um novo bracket de substituição.

5. Existem algumas considerações especiais para a descolagem?

A resistência de colagem dos brackets TPO com o Adesivo Pré-Aplicado Readi-Base eXact é igual à da colagem normal. Durante a descolagem, a base de malha solta-se do dente com um instrumento de descolagem normal, retendo a maior parte do adesivo.

6. Qual a melhor forma de guardar os brackets?

Os brackets TPO com Adesivo Pré-Aplicado Readi-Base eXact devem ser armazenados dentro da caixa fechada, ao abrigo da luz direta do sol ou luz artificial forte a temperaturas entre 2 °C e 27 °C. As embalagens devem ser protegidas de grandes alterações de temperatura e, se possível, os kits devem ser guardados na horizontal, com o topo para cima.

7. E se, acidentalmente, guardar os brackets fora do intervalo de temperatura recomendado?

Os brackets podem sofrer danos permanentes com uma exposição fora do intervalo de temperatura recomendado. Uma verificação visual e do adesivo com um instrumento explorador geralmente indica se as propriedades do adesivo estarão comprometidas depois de tal ocorrência.

8. Os brackets podem ser congelados ou armazenados abaixo das temperaturas recomendadas para aumentar a sua vida de armazenamento?

Não, o armazenamento a baixas temperaturas inferiores ao intervalo de temperatura recomendado pode danificar de forma irreversível o adesivo, tornando os brackets inúteis.

9. O Adesivo Pré-Aplicado Readi-Base eXact contém fluoreto?

Sim, o Adesivo Pré-Aplicado Readi-Base eXact liberta fluoreto quando seca.

10. Os brackets TPO com Adesivo Pré-Aplicado Readi-Base eXact são compatíveis com todos os primários e selantes?

É recomendado o selante TPO, mas os brackets com Adesivo Pré-Aplicado Readi-Base eXact são compatíveis com todos os primários e selantes disponíveis para montagem ortodôntica de brackets.

AVISO: NÃO utilize promotores ou intensificadores de colagem com qualquer bracket TPO com base de polímero. A utilização de promotores de colagem não é necessária e poderá resultar em danos ao esmalte durante a descolagem. *Muitos sistemas de fotopolimerização no mercado contêm intensificadores; contacte o fabricante ou consulte as informações técnicas se não tiver a certeza.*

11. O Adesivo Pré-Aplicado Readi-Base eXact é resistente à humidade?

A humidade pode contaminar o adesivo e reduzir a colagem. A superfície do dente deve ser totalmente seca após a preparação, antes da aplicação da resina selante e do bracket. Se ocorrer contaminação, o bracket individual pode ser novamente selado para aumentar marginalmente o tempo de trabalho do adesivo.

12. O adesivo seca numa cor diferente do bracket?

O adesivo mantém a mesma cor que a base e não alterará a aparência do bracket.

13. Os brackets TPO com Adesivo Pré-Aplicado Readi-Base eXact podem ser utilizados para colagem indireta?

Não, os brackets são concebidos apenas para colagem direta.

14. Depois da colagem, os brackets podem ser guardados na embalagem original?

Cada bracket é selado na sua embalagem vedada e protegida da luz. As embalagens não abertas podem ser guardadas até ao final da data de caducidade. Quando a embalagem é aberta e novamente selada, o tempo de armazenamento fica comprometido.

15. Qual é o tempo de armazenamento dos brackets TPO em embalagens fechadas com o Adesivo Pré-Aplicado Readi-Base eXact?

O tempo de armazenamento de brackets não abertos é de 18 meses a contar da data de fabrico. A data de validade está claramente visível na embalagem do produto.

Consulte eXactAdhesive.com para mais informação.

