

**3M**

**BRACKET CERÂMICO  
CLARITY ADVANCED**

Produto de Uso Único  
Material para Uso Dental Profissional  
Proibido Reprocessar ou Reutilizar

**Composição:** Cerâmica.

**Indicação:** Este produto foi projetado para ser usado em tratamento ortodôntico.

**Precauções:**

- Os brackets só devem ser usados uma única vez. O uso de brackets reciclados pode comprometer a integridade do material, a força de colagem, a segurança do paciente e o desempenho geral do produto.
- Devido a solidez dos brackets cerâmicos, deve-se evitar colar brackets em oclusão, para impedir que haja desgaste da superfície do esmalte durante todas as fases do tratamento.
- Casos de mordida profunda devem ser manejados antes da colagem dos Brackets Cerâmicos Clarity ADVANCED, para impedir que haja desgaste da superfície do esmalte. As ligaduras elásticas com protetor protegem as superfícies dentais antagônicas de interferência oclusal e de possível desgaste do esmalte. Placas de mordida e demais mecanismos de intrusão também podem ser necessários para impedir o contato do bracket com o dente. As indicações de uso das ligaduras elásticas com módulos protetores incluem casos de mordida profunda, proteção das pontas das cúspides durante a retração e situações em que o contato entre o dente e o bracket seja possível durante a fase de acabamento.
- Oriente o paciente a não mastigar ou morder alimentos duros tais como bala, gelo, cenoura etc. É importante que seja dada orientação cuidadosa ao paciente para impedir que haja danos no aparelho ou no esmalte.
- A colagem de bracket de cerâmica em dentes comprometidos (isto é, com grandes restaurações, incisivos laterais conóides ou condições pré-existentes) pode aumentar o risco de lesão dentária.
- A colagem em coroas ou facetas de porcelana pode causar fragmentação ou quebra da coroa ou faceta durante o tratamento ou remoção do bracket.
- Recomenda-se remover os Brackets Clarity ADVANCED com o arco e ligaduras instalados. No entanto, se a remoção dos brackets for feita sem que o arco e ligaduras estejam devidamente instalados, serão necessários cuidados extras para assegurar que os fragmentos do brackets sejam removidos com segurança.
- Se houver fratura de brackets durante o tratamento ou remoção, use uma broca de diamante para remover cuidadosamente os fragmentos de cerâmica. Se os procedimentos de remoção de brackets não forem seguidos corretamente, o dente pode ser danificado.

**Identificação e posicionamento do bracket:**

- Os Brackets Clarity ADVANCED são identificados por um ponto gengival distal codificado por cor.
- Marcadores de referência coloridos fornecem orientação visual vertical e horizontal para o posicionamento dos brackets. Estes marcadores de referência são solúveis em água.
- Recomenda-se que o paciente faça a escovação após a colagem, mas antes da instalação do arco, para remover as marcas de referência.

**Colagem do bracket**

Durante a colagem, remova o excesso de adesivo para minimizar a ocorrência de manchas e reduzir o risco de quebra do bracket durante o procedimento de remoção. Os Brackets Clarity ADVANCED apresentam retenção mecânica na base de colagem. Não são necessários *primers* ou pré-tratamento especiais.

Os Brackets Clarity ADVANCED podem ser usados aplicando-se métodos de colagem tradicionais diretos ou indiretos. Não é necessária qualquer mudança na técnica de colagem. Para os procedimentos de colagem, siga as instruções do fabricante do adesivo. Ao instalar os brackets Clarity ADVANCED, sugere-se que o bracket seja colocado exercendo movimentos deslizantes, da oclusal para a gengival, forçando o excesso de adesivo para a margem incisal do bracket para fácil higienização. É necessário ter cuidado ao remover o excesso de adesivo para não prejudicar o posicionamento final antes da secagem do adesivo. Antes da instalação do arco, o paciente deve fazer a escovação para remover as marcas de referência.

**Importante:** Limpe os mordentes do Instrumento de Remoção de Brackets, após a remoção de cada bracket para assegurar contato e distribuição de força uniformes.

**Instrumento de remoção**

Utilize o Alicate tipo Weingart para remover os Brackets Clarity ADVANCED.

**Procedimentos de remoção**

**Atenção:** Recomenda-se remover os brackets Clarity ADVANCED com o arco e ligaduras instalados.

No entanto, se preciso, a remoção de um único bracket pode ser feita sem que o arco esteja instalado.

**Atenção:**

A remoção incorreta do excesso de adesivo ao redor da base do bracket, principalmente nos lados mesial/distal, pode resultar na remoção incompleta do bracket.

Deve-se tomar cuidado extra ao remover o bracket se o arco não estiver instalado. Mantenha o bracket pressionado para manter os fragmentos do bracket na ponta do instrumento.

**Procedimento para Recolagem de Bracket**

Em caso de deficiência espontânea de colagem, pode ser necessária a recolagem do bracket.

Recomenda-se observar os seguintes procedimentos:

1. Verifique cuidadosamente se o bracket está danificado. Brackets que apresentam fratura na canaleta vertical de remoção não podem ser reutilizados e devem ser descartados. Substitua o bracket se a aleta estiver quebrada.
2. Remova todo o excesso de adesivo. Deve-se tomar cuidado especial para evitar que o bracket lasque ou quebre. Use uma cureta periodontal para remover o excesso de adesivo ao redor das bordas do bracket. **Não use broca. Não remova ou faça o microjateamento do adesivo da base do bracket, pois este procedimento pode danificar a superfície de adesão do bracket.**
3. Se o bracket tiver sido contaminado (por exemplo, umidade), lave-o em álcool isopropílico e deixe-o secar.
4. Prepare a superfície do dente e faça a colagem do bracket seguindo os procedimentos descritos pelo fabricante do adesivo.

**Precauções com o torque**

Os brackets Clarity ADVANCED suportam todas as condições normais de torque. No entanto, deve-se ter cuidado ao realizar grandes ativações de torque, pois grandes correções com fios de aço inoxidável de último calibre podem resultar na fratura do bracket e devem ser evitadas.

**ATENÇÃO:** Verifique corretamente se as Instruções de Uso presente no site [www.3m.com.br/ortodontia/instrucoesdeuso](http://www.3m.com.br/ortodontia/instrucoesdeuso) são referentes ao seu produto, bem como sua respectiva versão. Este cuidado é importante para garantir o uso eficaz e seguro do produto. Para receber as Instruções de Uso impressas, contatar o CRC - 0800-0155150.

**Armazenamento:** Conservar em temperatura ambiente, em local fresco e seco.

**Validade:** Indeterminada

**Cadastro ANVISA nº:** 80284930353

**CRC – Centro de Relacionamento com o Consumidor**

0800-0155150 – [oralcareatendimento@mmm.com](mailto:oralcareatendimento@mmm.com)

**Fabricado por:**

3M Company - 2510 Conway Ave. - St. Paul, MN 55144 – Estados Unidos  
3M Unitek - 2724 South Peck Road - Monrovia, CA 91016 – Estados Unidos  
3M do Brasil Ltda.

Matriz: Rod. Anhanguera, Km 110 – Sumaré – SP - Brasil

Filial V: Av. Gerassina Tavares, 750 - São José do Rio Preto – SP – Brasil

**Distribuído por:**

3M do Brasil Ltda.

Matriz: Rod. Anhanguera, Km 110 – Sumaré – SP

CNPJ: 45.985.371/0001-08 – Ind. Brasileira

Filial V: Av. Gerassina Tavares, 750 - São José do Rio Preto – SP

CNPJ: 45.985.371/0106-85 – Ind. Brasileira

Farm. Resp. Roberta F. F. Marsaioli CRF - SP 15.095 (Matriz)

Farm. Resp. Camila M. M. Bilhega CRF - SP 40.894 (Filial V)

FL-1045 (A) – 08/2016