

Resina Composta Fotopolimerizável (2101330)

Descrição do Produto: Transcend™ é um material compósito fotopolimerizável na cor do dente (à base de Bis-GMA) para ser utilizado em restaurações dentárias diretas e indiretas, tanto em dentes posteriores quanto anteriores, sendo adequado para superfícies oclusais. Transcend™ é radiopaca e está disponível em uma variedade de tons de dentina, esmalte e corpo. Transcend™ apresenta um valor de radiopacidade de 3,2 mm de alumínio. Esse valor é superior a 2 mm de alumínio. O alumínio possui radiopacidade equivalente à da dentina. Assim, 1 mm de material com radiopacidade equivalente a 1 mm de alumínio apresenta radiopacidade equivalente à da dentina, e 2 mm de alumínio são equivalentes ao esmalte. O material possui 79% de carga em peso e 60–61% de carga em volume, com tamanho médio de partícula de 0,9 µm (por peso) com distribuição estreita de partículas com limite superior. Para todos os produtos descritos, leia atentamente e compreenda todas as instruções e informações nas FDS antes de utilizar.

Formas de apresentação: Acompanha o produto seu respectivo Manual de Instruções de Uso.

Seringa multiuso de 4g com ponta Quadraspense



Cápsula de uso único de 0,2g



Composição:

1 - 21% em peso cada: resina de dimetacrilato, resina de metacrilato
60 - 90% em peso: sílica, sílica tratada com silano

Indicação de Uso/Finalidade:

Transcend™ é utilizada para restaurações diretas e indiretas nas regiões anterior e posterior.

Contraindicações:

- Não utilizar em pacientes com sensibilidade conhecida a metacrilatos ou outras resinas.
- Se for observada uma dermatite, erupção ou outra reação alérgica, lave bem a área exposta e peça ao paciente para consultar o seu médico.
- Para pacientes ou usuários com alergias, consulte o documento sobre alergênicos do produto, disponível em www.ultradent.com. Se for observada uma reação alérgica, lave bem a área exposta com água e peça ao paciente que consulte o seu médico.

Advertências e Precauções:

- As resinas podem causar sensibilização. Não utilizar em pacientes com sensibilidade conhecida a acrilatos ou outras resinas. Se ocorrer uma reação alérgica, dermatite ou erupção cutânea, peça ao paciente que consulte o seu médico.
- As seringas não se destinam ao uso intra-oral.
- Para evitar contaminação cruzada, use luvas limpas e um instrumento limpo.
- Redirecionar o foco da luz de polimerização para evitar a cura/polimerização prematura.
- Para otimizar a adesão a cada camada subsequente, não remova a camada de inibição de oxigênio entre as camadas incrementais do compósito.
- Certifique-se de que o compósito seja totalmente polimerizado entre as camadas.
- Pacientes e profissionais de odontologia devem usar óculos de proteção com protetores laterais.
- Se o produto for ingerido, beba grandes quantidades de água e entre em contato com um médico. Se o produto for aspirado, procure atendimento médico imediato.

Instruções passo a passo:

Preparação:

1. Aplicar agente adesivo de acordo com as instruções do fabricante.
- NOTA:** Se for desejada a dispensação do compósito em maiores quantidades, a ponta Quadraspense pode ser removida girando-a no sentido anti-horário. A ponta deve ser recolocada girando-a no sentido horário. Se a ponta Quadraspense permanecer removida por longos períodos durante o armazenamento, o compósito poderá ressecar.

Utilização - Restaurações Diretas

1. Abra a tampa e gire a alça (haste) no sentido horário para espremer a quantidade desejada de compósito. A resistência diminui a cada torção.
2. Aplique o compósito em camadas incrementais aplicando a primeira camada com aproximadamente 0,5–1,5mm de espessura e polimerize. Prossiga com incrementos de até 2 mm, polimerizando após cada incremento. Para luzes de polimerização com uma intensidade ≥ 800 mW/cm² na região de comprimento de onda de 385-515 nm, polimerize cada camada durante 10 segundos. Recomenda-se uma polimerização final de 20 segundos.
3. Depois da aplicação do incremento final, faça a escultura e polimerize.
4. Modele, finalize e ajuste a oclusão usando o método preferido.
5. Volte a colocar a tampa imediatamente depois de aplicar o compósito para evitar a polimerização pela luz ambiente.

Utilização - Restaurações Indiretas

1. Faça a impressão do dente preparado e dos dentes antagonistas.
2. Prepare o molde principal e articule o molde oposto utilizando a técnica preferida.
3. Aplique o composto em camadas incrementais aplicando a primeira camada com aproximadamente de 0,5 a 1,5 mm de espessura e polimerize. Prossiga com incrementos de até 2 mm, polimerizando após cada incremento.

Para luzes de polimerização com uma intensidade ≥ 800 mW/cm² na região de comprimento de onda de 385-515 nm, polimerize cada camada durante 10 segundos.

4. Utilize incrementos finais para criar contornos proximais e garantir a adaptação marginal, recomenda-se uma polimerização final de 20 segundos.

5. Remova a restauração. Limpe a porção residual da matriz e ajuste o excesso marginal. As adições de novas camadas podem ser feitas através do desgaste da superfície da restauração, aplicação de adesivo e colocação do composto conforme necessário.

6. Limpe com jato de areia na área interna da restauração com abrasivo de alumina de 50 μ m.

7. Assente a restauração no molde principal, avalie o ajuste, a oclusão e os contornos. Modele, finalize e ajuste a oclusão usando o método preferido.

8. Cimente adequadamente a restauração, de acordo com as instruções do fabricante do adesivo e cimento.

9. Após a cimentação, faça o ajuste oclusal necessário e polir as superfícies ajustadas usando o método preferido.

Utilização - Simples (cápsula), Restauração Direta

1. Mantenha as tampas das cápsulas até à sua utilização.

2. Encaixe firmemente a cápsula na pistola de composto antes de tentar comprimir.

3. As cápsulas de dose unitária foram projetadas apenas para utilização num único paciente. Não as reutilize para evitar o risco de contaminação cruzada. Descarte a cápsula após a utilização.

4. Aplique o composto em camadas incrementais aplicando a primeira camada com aproximadamente de 0,5 a 1,5 mm de espessura e polimerize. Prossiga com incrementos de até 2 mm, polimerizando após cada incremento. Para luzes de polimerização com uma intensidade ≥ 800 mW/cm² na região de comprimento de onda de 385-515 nm, polimerize cada camada durante 10 segundos. Recomenda-se uma polimerização final de 20 segundos.

5. Depois da aplicação do incremento final, faça a escultura e polimerize.

6. Modele, finalize e ajuste a oclusão utilizando o método preferido.

Armazenamento, Transporte e/ou Manipulação:

Armazenar e transportar à temperatura de 18°C-27°C.

Descarte de forma adequada, conforme a legislação vigente.

NOTA: Para obter a ficha de segurança do produto e informações adicionais sobre a utilização de Transcend™, visite www.ultradent.com.br.

SOMENTE PARA USO PROFISSIONAL.



PROIBIDO
REPROCESSAR



MANTER AO ABRIGO DO
CALOR / LUZ SOLAR



SOMENTE PARA
USO PROFISSIONAL



18°C - 27°C
TEMPERATURA DE
ARMAZENAMENTO
ACONSELHADA (18°C A
27°C)



CONSULTAR AS
INSTRUÇÕES PARA
UTILIZAÇÃO

ANVISA nº: 80279919002

Responsável técnico:

Claudia Cavani Kurozawa

CRQ/ SP nº: 04261572



Detentor do Registro, Fabricante e Distribuidor:

Ultradent do Brasil Produtos Odontológicos Ltda.

CNPJ: 06.295.846/0001-82

Alameda Ezequiel Mantoanelli, 2121

Itaici – Indaialta – SP, Brasil

CEP: 13340350

0800 773 5100

www.ultradent.com.br

MP00423.2 160426