

Prime & Bond 2.1

Agente de Adesão/Silanização

Instruções de Uso

Apresentação

Prime & Bond 2.1 é um agente de união multiuso desenvolvido para aderir compósitos e Dyract compômero restaurador ao esmalte e dentina do mesmo modo que metais e cerâmicas. A redução dos componentes e passos de tratamento simplifica o uso, mantendo uma incomparável resistência de união e proteção contra microinfiltrações.

Apresentado em:

(06131560000) Kit contendo 02 frascos Prime & Bond 2.1 com 4 mL, 01 seringa de Condicionador Dental Gel com 3mL e 05 pontas aplicadoras;

(06131580000) 01 frasco de Prime & Bond 2.1 contendo 4mL ou 5mL;

(06131650000) 01 frasco de Prime & Bond 2.1 contendo 1mL;

(06131660000) 02 frascos de Prime & Bond 2.1 contendo 4mL ou 5mL;

(06131670000) 03 frascos de Prime & Bond 2.1 contendo 4mL ou 5mL;

(06131680000) 04 frascos de Prime & Bond 2.1 contendo 4mL ou 5mL;

(06131690000) 05 frascos de Prime & Bond 2.1 contendo 4mL ou 5mL.

Composição

Resina UDMA; Penta; Resina R5-62-1; Canforoquinona; EDAB (Etil Dimetil Aminobenzoato); BHT (Butil Hidroxitolueno); Bisfenol A dimetacrilato Pó; Fluoridrato de Cetilamina e Acetona PA.

Indicações de Uso

1. Como agente de união para:

- Restaurações diretas com compósitos
- Restaurações diretas com compômeros
- Procedimentos de cimentação de restaurações indiretas
- Reparos adesivos

2. Verniz adesivo sob restaurações de amálgama

3. Verniz protetor para hipersensibilidade cervical

Contraindicações

Prime & Bond 2.1 é contraindicado para uso em pacientes que tenham histórico de severa reação alérgica a resinas de metacrilato e para aplicação direta sobre a polpa dental (capeamento pulpar direto).

Advertências e Precauções

SOMENTE PARA USO ODONTOLÓGICO

1. Prime & Bond 2.1 contém monômeros polimerizáveis que podem causar sensibilização da pele (dermatite alérgica de contato) em indivíduos susceptíveis. Após contato, lave completamente a área com água e sabão. Se ocorrer sensibilização ou outra reação alérgica, descontinue o uso.
2. Prime & Bond 2.1 contém metacrilatos que podem ser irritantes para os olhos. Em caso de contato, lave imediatamente com grande quantidade de água e procure assistência médica.
3. Prime & Bond 2.1 contém acetona. Acetona é altamente inflamável. Mantenha longe de chamas, não fume, não respire seus vapores.
4. O Condicionador Dental Gel contém ácido fosfórico que poderá causar queimaduras. Evite o contato com tecidos bucais, olhos e pele. Se ocorrer um contato acidental, lave a área com generosa quantidade de água. Se houver contato com os olhos, lave imediatamente com grande quantidade de água e procure por assistência médica.
5. O Condicionador Dental Gel deve ser dispensado facilmente: NUNCA USE FORÇA EXCESSIVA. Antes de usar o Condicionador Dental Gel, certifique-se que as agulhas aplicadoras estejam corretamente fixadas ao corpo da seringa e teste o fluxo de material longe do campo operatório. As agulhas aplicadoras poderão ser levemente curvadas para facilitar o acesso às cavidades, porém, evite ângulos bruscos pois estes poderão causar obliterações na cânula metálica. Após cada uso, remova a agulha aplicadora e reponha a capa protetora na seringa para evitar evaporação e ressecamento do produto.
6. O frasco de Prime & Bond deve ser hermeticamente fechado após o uso.

Não use em conjunto com materiais que contenham eugenol, pois estes podem interferir no endurecimento e causar amolecimento dos componentes poliméricos deste material.

Dentsply Indústria e Comércio Ltda.

Rua José Francisco de Souza, 1926 - Distrito Industrial,
Pirassununga - SP - Cep: 13633-412 - CNPJ: 31.116.239/0001-55
Inscrição Estadual: 536.087.129.119 - www.dentsply.com.br
SAC: 0800 771 2226 (Somente no Brasil)
Cadastro ANVISA: 10186370053 - Responsável Técnico: Luiz
Carlos Crepaldi - CRQ-SP: 04208396 - Indústria Brasileira

Importado y Distribuido por:

Dentsply Argentina S.A.C.I. Gral. Enrique Martínez 657/661
CP 1426BBI C.A.B.A. Dirección Técnica: María Verónica Ibarra MN N° 16837
Autorizado por A.N.M.A.T. - PM N° 1093-23
Dentsply Chile Comercial Ltda.
Valenzuela Castillo 1063 - Providencia - Santiago - Chile
Dentsply Finance Co. - Carrera 19B n° 84-47, Bogotá - D.C. Registro
Sanitario INVIMA 2018DM-0017916

Prime & Bond 2.1

Agente de Adesão/Silanização

Instruções de Uso

Efeitos Adversos

Não se aplica.

Instruções Passo a Passo

1-RESTAURAÇÕES DIRETAS COM COMPÓSITOS

1.1-Limpeza

Limpe o esmalte e dentina não preparados com taça de borracha e pedra pomes ou NUPRO PASTA PROFILÁTICA. Lave cuidadosamente com um spray de água e seque com ar. Limpe o esmalte e dentina recém-cortados com um spray de água e seque com ar.

1.2-Proteção Pulpar

Nas cavidades profundas, cubra a dentina próxima a polpa dental (1mm ou menos) com uma camada de Hidróxido de Cálcio (DYCAL ou HYDRO C) deixando livre as outras paredes da cavidade para união com Prime & Bond 2.1.

1.3-Condicionamento Dental / Pré-Tratamento Dentinário.

Quando usado com o agente de união para resinas compósitas é recomendado a utilização de condicionamento ácido total como descrito a seguir.

1.3.1-Aplicação do Condicionador Dental Gel

Após a coloração do isolamento absoluto ou de outro método adequado de isolamento, aplique o Condicionador Dental Gel. Dispense nas superfícies cavitárias iniciando pelo esmalte e em seguida na dentina. Para melhores resultados, condicione o esmalte por pelo menos 15 segundos e a dentina por no máximo 15 segundos. Alternativamente ao condicionamento ácido total, o condicionamento convencional do esmalte poderá ser utilizado. Neste caso, somente o esmalte marginal será tratado com o Condicionador Dental Gel, por no mínimo 15 segundos. Lave e seque como descrito a seguir.

1.3.2-Lavagem e Secagem

Remova o gel com um sugador de alta potência e um vigoroso spray de água. Lave as áreas condicionadas por no mínimo 15 segundos. Remova o excesso de umidade das áreas condicionadas utilizando uma bolinha de algodão úmida. Para melhores resultados, antes de remover o excesso de água das cavidades, sature as bolinhas de algodão com água e esprema em uma gaze seca. Proceda imediatamente a aplicação de Prime & Bond 2.1. Nota Importante: O objetivo da secagem por absorção é prover a correta quantidade de umidade na superfície dental através da remoção do excesso de água e evitar a dessecação da superfície da dentina. Não esfregue a superfície dental durante a ação de secagem. A superfície da dentina deve ser seca enquanto apresentar áreas de empocamento, mantendo a superfície úmida e brilhante. Uma vez que as superfícies dentais tenham sido corretamente condicionadas, estas devem ser mantidas sem contaminação. Se ocorrer contaminação por saliva, repita todos os procedimentos do condicionamento ácido iniciando pelo item 1.1.

1.4-Aplicação do Prime & Bond 2.1.

1.4.1-Dispense Prime & Bond 2.1 diretamente sobre uma ponta aplicadora ou se preferir, coloque 2 a 3 gotas de Prime & Bond 2.1 em um pote dappen limpo, feche o frasco hermeticamente para evitar evaporação do produto.

1.4.2-Usando uma ponta aplicadora, aplique uma generosa quantidade de Prime & Bond 2.1 permitindo que todas as superfícies da cavidade sejam devidamente molhadas. As superfícies cavitárias devem permanecer molhadas por 20 segundos e, podem necessitar de aplicações adicionais de Prime & Bond 2.1.

1.4.3-Remova os excessos de agente de união através de um breve jato de ar (5 segundos no máximo). A superfície deve se apresentar com um brilho uniforme, caso iso não ocorra, repita os passos dos itens 1.4.1 -1.4.3.

1.4.4-Fotopolimerize Prime & Bond 2.1 por 10 segundos.

1.4.5-Aplique uma segunda camada de Prime & Bond 2.1 sobre toda a cavidade e imediatamente remova os excessos com um jato de ar. Aplique o compósito restaurador TPH Spectrum ou o compósito de sua preferência sobre a camada não polimerizada de Prime & Bond 2.1.

Dentsply Indústria e Comércio Ltda.

Rua José Francisco de Souza, 1926 - Distrito Industrial,
Pirassununga - SP - Cep: 13633-412 - CNPJ: 31.116.239/0001-55
Inscrição Estadual: 536.087.129.119 - www.dentsply.com.br
SAC: 0800 771 2226 (Somente no Brasil)
Cadastro ANVISA: 10186370053 - Responsável Técnico: Luiz
Carlos Crepaldi - CRQ-SP: 04208396 - Indústria Brasileira

Importado y Distribuido por:

Dentsply Argentina S.A.C.I. Gral. Enrique Martínez 657/661
CP 1426BBI C.A.B.A. Dirección Técnica: Maria Veronica Ibarra MN N° 16837
Autorizado por A.N.M.A.T.- PM N° 1093-23
Dentsply Chile Comercial Ltda.
Valenzuela Castillo 1063 - Providencia - Santiago - Chile
Dentsply Finance Co. - Carrera 19B n° 84-47, Bogotá - D.C. Registro
Sanitario INVIMA 2018DM-0017916

Prime & Bond 2.1

Agente de Adesão/Silanização

Instruções de Uso

NOTA: Para restaurações extensas com múltiplas faces e sujeitas a grande esforço mastigatório, polimerize a segunda camada de Prime & Bond 2.1 antes da aplicação do restaurador.

2-RESTAURAÇÃO DIRETA COM DYRACT AP COMPÔMERO RESTAURADOR

2.1-Limpeza (veja o item 1.1).

2.2-Proteção Pulpar (veja o item 1.2).

2.3-Condicionamento Ácido.

O condicionamento ácido não é necessário antes do uso do Compômero Restaurador DYRACT AP porém, se desejar, este poderá ser realizado.

2.4-Aplicação de Prime & Bond 2.1.

Aplique e fotopolimerize Prime & Bond 2.1 como descrito nos itens 1.4.1 -1.4.4 e então aplique o Compômero Restaurador DYRACT AP.

3-RESTAURAÇÕES INDIRETAS - CERÂMICAS, METAIS E COMPÓSITOS (INLAYS, ONLAYS E COROAS TOTAIS).

3.1-Tratamento da Restauração.

Trate a superfície da Restauração de acordo com as instruções do fabricante ou do laboratório de prótese dental. Isto é: Condicionamento com ácido fluorídrico a 10% ou asperização mecânica. Aplique o Silano Agente de Ligação DENTSPLY à superfície da restauração de porcelana.

3.2-Limpeza (veja o item 1.1).

3.3-Condicionamento Ácido / Pré-Tratamento da Dentina.

Para Inlays e Onlays (veja o item 1.3).

Para Coroas Totais é recomendado não condicionar a dentina a com isso minimizar a possibilidade de dor pós operatória.

3.4-Aplicação de Prime & Bond 2.1.

Aplique e fotopolimerize uma camada de Prime & Bond 2.1 como descrito nos itens 1.4.1 -1.4.4. Prepare e aplique o cimento resinoso ENFORCE com Flúor de acordo com as suas instruções de uso.

4-REPARO DE RESTAURAÇÕES DE COMPÓSITO

4.1-Torne rugosa a superfície da restauração do compósito fraturado através do uso de uma ponta diamantada, crie retenções mecânicas no compósito antigo sempre que possível.

4.2-Para melhores resultados, microcondicione o compósito antigo com um jato de óxido de alumínio. O uso de isolamento absoluto e de sugadores de alta potência são recomendados.

4.3-Lave cuidadosamente.

4.4-Seque toda a superfície com ar isento de umidade ou óleo.

4.5-Condicione todas as margens de esmalte expostas com Condicionador Dental Gel por 15 segundos e a superfície do compósito com o Condicionador de Porcelanas DENTSPLY por 60 segundos. Lave e seque com ar.

4.6-Aplique e fotopolimerize Prime & Bond 2.1 como descrito nos itens 1.4.1 -1.4.4.

4.7-Aplique uma segunda camada de Prime & Bond 2.1, remova o excesso imediatamente e fotopolimerize.

4.8-Complete o reparo utilizando TPH Spectrum na cor apropriada ou o compósito de sua preferência.

5-REPARO DE RESTAURAÇÕES METALO-CERÂMICAS

Dentsply Indústria e Comércio Ltda.

Rua José Francisco de Souza, 1926 - Distrito Industrial,
Pirassununga - SP - Cep: 13633-412 - CNPJ: 31.116.239/0001-55
Inscrição Estadual: 536.087.129.119 - www.dentsply.com.br
SAC: 0800 771 2226 (Somente no Brasil)
Cadastro ANVISA: 10186370053 - Responsável Técnico: Luiz
Carlos Crepaldi - CRQ-SP: 04208396 - Indústria Brasileira

Importado y Distribuido por:

Dentsply Argentina S.A.C.I. Gral. Enrique Martínez 657/661
CP 1426BBI C.A.B.A. Dirección Técnica: María Verónica Ibarra MN N° 16837
Autorizado por A.N.M.A.T.- PM N° 1093-23
Dentsply Chile Comercial Ltda.
Valenzuela Castillo 1063 - Providencia - Santiago - Chile
Dentsply Finance Co. - Carrera 19B n° 84-47, Bogotá - D.C. Registro
Sanitario INVIMA 2018DM-0017916

Prime & Bond 2.1

Agente de Adesão/Silanização

Instruções de Uso

5.1-Algumas restaurações metalo-cerâmicas podem sofrer fraturas na porcelana sem expor o metal, porém na maioria dos casos, há exposição do mesmo.

5.2-Com o auxílio de uma ponta diamantada, torne áspera a superfície exposta do metal e da porcelana. Um jato de óxido de alumínio também poderá ser utilizado para este procedimento. Neste caso, recomenda-se o uso de isolamento absoluto e de sugadores de alta potência.

5.3-Faça um bisel nas margens da porcelana fraturada, lave e seque.

5.4-Aplique o Condicionador de Porcelanas DENTSPLY (ácido fluorídrico 10%) sobre as margens da porcelana por 4 a 5 minutos, lave com água e seque com ar. Recomenda-se o uso de isolamento absoluto para reduzir os riscos de queimaduras acidentais no paciente.

5.5-Aplique o Silano Agente de Ligação DENTSPLY sobre todas as margens de porcelana conforme as instruções do produto.

5.6-Aplique e fotopolimerize Prime & Bond 2.1 sobre a porcelana e metal conforme descrito para restaurações diretas nos itens 1.4.1 -1.4.4.

5.7-Aplique uma segunda camada de Prime & Bond 2.1, seque imediatamente e fotopolimerize.

5.8-Complete o reparo com a aplicação e polimerização de TPH Spectrum na cor apropriada ou do compósito de sua preferência.

6-REPARO DE AMÁLGAMAS

6.1-Com o auxílio de uma ponta diamantada, torne áspera toda a superfície e crie retanções mecânicas na superfície do amálgama antigo. Para melhores resultados, faça um microcondicionamento com um jato de óxido de alumínio em toda a área a ser restaurada. O uso de isolamento absoluto e de sugadores de alta potência são recomendados.

6.2-Lave as áreas microcondicionadas por 15 a 20 segundos com água e seque com ar.

6.3-Condicione as margens de esmalte expostas, mas não o amálgama, com o Condicionador Dental Gel por 15 segundos. Lave com água por 15 segundos e seque com ar.

6.4-Aplique Prime & Bond 2.1 sobre o amálgama como descrito no item 1.4.1 -1.4.4.

6.5-Aplique a segunda camada de Prime & Bond 2.1, remova os excessos com um breve jato de ar e fotopolimeize.

6.6-Complete o reparo utilizando TPH Spectrum ou o compósito de sua preferência.

7-VERNIZ CAVITÁRIO PARA USO COM AMÁLGAMA

7.1-Quando usado como verniz cavitário, o sistema Prime & Bond 2.1, não resultará em um amálgama adesivo.

7.2-Realize o preparo cavitário.

7.3-Se o preparo cavitário estiver próximo à polpa dental, uma camada de hidróxido de cálcio (Dycal ou Hydro C) deve ser aplicado.

7.4-Lave e seque cuidadosamente todo o preparo cavitário evitando dessecar a dentina exposta.

7.5-Aplique e fotopolimerize Prime & Bond 2.1 conforme descrito nos itens 1.4.1 -1.4.4.

Dentsply Indústria e Comércio Ltda.

Rua José Francisco de Souza, 1926 - Distrito Industrial,
Pirassununga - SP - Cep: 13633-412 - CNPJ: 31.116.239/0001-55
Inscrição Estadual: 536.087.129.119 - www.dentsply.com.br
SAC: 0800 771 2226 (Somente no Brasil)
Cadastro ANVISA: 10186370053 - Responsável Técnico: Luiz
Carlos Crepaldi - CRQ-SP: 04208396 - Indústria Brasileira

Importado y Distribuido por:

Dentsply Argentina S.A.C.I. Gral. Enrique Martínez 657/661
CP 1426BBI C.A.B.A. Dirección Técnica: María Verónica Ibarra MN N° 16837
Autorizado por A.N.M.A.T.- PM N° 1093-23
Dentsply Chile Comercial Ltda.
Valenzuela Castillo 1063 - Providencia - Santiago - Chile
Dentsply Finance Co. - Carrera 19B n° 84-47, Bogotá - D.C. Registro
Sanitario INVIMA 2018DM-0017916

Prime & Bond 2.1

Agente de Adesão/Silanização

Instruções de Uso

7.6-Aplique uma segunda camada de Prime & Bond 2.1, remova os excessos com um breve jato de ar e fotopolimerize.

7.7-Aplique e condense o amálgama de acordo com a técnica usual.

NOTA: O condicionamento ácido da cavidade (esmalte ou esmalte e dentina) é opcional antes da aplicação de Prime & Bond 2.1 quando utilizado como verniz cavitário.

8-VERNIZ PROTETOR PARA HIPERSENSIBILIDADE CERVICAL

8.1-Limpe a área cervical do dente com a Pasta Profilática NUPRO e taça de borracha.

8.2-Remova toda a pasta profilática com um spray de água. Seque a área com bolinhas de algodão conforme descrito no item 1.3.2, mantendo a superfície da dentina úmida não encharcada. Aplique e fotopolimerize duas camadas de Prime & Bond 2.1 conforme descrito para restaurações diretas.

Cuidados de Conservação

Armazenar em temperatura ambiente entre 15°C e 30°C e ao abrigo de luz solar direta.

Nº do Lote: Vide Rótulo.

Prazo de Validade: 3 anos.

Proibido Reprocessar.

Uso Profissional.

Dentsply Indústria e Comércio Ltda.

Rua José Francisco de Souza, 1926 - Distrito Industrial,
Pirassununga - SP - Cep: 13633-412 - CNPJ: 31.116.239/0001-55
Inscrição Estadual: 536.087.129.119 - www.dentsply.com.br
SAC: 0800 771 2226 (Somente no Brasil)
Cadastro ANVISA: 10186370053 - Responsável Técnico: Luiz
Carlos Crepaldi - CRQ-SP: 04208396 - Indústria Brasileira

Importado y Distribuido por:

Dentsply Argentina S.A.C.I. Gral. Enrique Martínez 657/661
CP 1426BBI C.A.B.A. Dirección Técnica: Maria Veronica Ibarra MN N° 16837
Autorizado por A.N.M.A.T.- PM N° 1093-23
Dentsply Chile Comercial Ltda.
Valenzuela Castillo 1063 - Providencia - Santiago - Chile
Dentsply Finance Co. - Carrera 19B n° 84-47, Bogotá - D.C. Registro
Sanitario INVIMA 2018DM-0017916

Prime & Bond 2.1

Agente de Adesão/Silanização

Instruções de Uso

Presentación

Prime & Bond 2.1 es un sistema adhesivo universal creado para lograr la adhesión de los composites y el compómero Dyract AP al esmalte y la dentina así como también a los metales y a la cerámica. Prime & Bond 2.1 combina el primer y el adhesivo en un solo frasco. La reducción de los componentes y los pasos del tratamiento simplifica el uso, manteniendo valores de adhesión superior y protección contra la microfiltración.

Presentado en:

(06131560000) Kit conteniendo 02 frascos Prime & Bond 2.1 com 4 mL, 01 jerinda de Acondicionador Dental Gel conteniendo 3mL e 05 puntas de aplicación;

(06131580000) 01 frasco de Prime & Bond 2.1 conteniendo 4mL ou 5mL;

(06131650000) 01 frasco de Prime & Bond 2.1 conteniendo 1mL;

(06131660000) 02 frascos de Prime & Bond 2.1 conteniendo 4mL ou 5mL;

(06131670000) 03 frascos de Prime & Bond 2.1 conteniendo 4mL ou 5mL;

(06131680000) 04 frascos de Prime & Bond 2.1 conteniendo 4mL ou 5mL;

(06131690000) 05 frascos de Prime & Bond 2.1 conteniendo 4mL ou 5mL.

Composición

Resina UDMA, Penta, Resina R5, Canforoquinona, EDAB, BHT, Bisfenol A, Fluoridrato de Cetilamina e Acetona.

Indicaciones del uso

1-Como agente de unión para:

- Restauraciones directas con composite
- Restauraciones con compómero
- Procedimientos de cementación de restauraciones indirectas
- Reparos Adhesivos

2-Barniz adhesivo sobre restauraciones de amalgama.

3-Barniz protector para hipersensibilidad cervical.

Contraindicaciones

Prime & Bond 2.1 Sistema Adhesivo Universal de Fotocurado está contraindicado para el uso en pacientes con antecedentes de reacción alérgica al metacrilato. Prime & Bond 2.1 Sistema Adhesivo Universal de Fotocurado está contraindicado para la aplicación directa en la pulpa (recubrimiento directo de la pulpa).

Advertencias y Precauciones

SÓLO PARA USO DENTAL

-Prime & Bond 2.1 Sistema Adhesivo Universal de Fotocurado contiene monómeros polimerizables que pueden causar problemas en la piel (dermatitis alérgica de contacto) en personas sensibles. Enjuague bien con agua y jabón después del contacto con este producto. Discontinúe su uso en el caso de ocurrir algún tipo de reacción alérgica o sensibilización en la piel.

-Prime & Bond 2.1 Sistema Adhesivo Universal de Fotocurado contiene acetona. La acetona es muy inflamable. Manténgalo lejos de las fuentes de calor. No aspire el vapor.

-Prime & Bond 2.1 Sistema Adhesivo Universal de Fotocurado contiene metacrilato que puede irritar los ojos. En el caso de contacto con los ojos, enjuague inmediatamente con agua y consulte al médico.

-El gel Acondicionador de Caulk 34% contiene ácido fosfórico que puede provocar la quemadura del tejido. Evite el contacto con los tejidos blandos bucales, ojos y piel. Si accidentalmente se produce un contacto con los ojos, enjuague inmediatamente con agua y consulte al médico. No lo ingiera.

-El Gel acondicionador de dientes debería extraerse fácilmente. NO EMPLEE EXCESIVA FUERZA. Vuelva a ajustar la tapa después de cada uso para evitar la evaporación. Descarte la aguja después del uso, ya que las agujas se pueden atascar si el gel se seca dentro. Las agujas aplicadoras pueden ser levemente curvadas para facilitar el acceso a las cavidades.

-Prime & Bond 2.1 Sistema Adhesivo Universal en un solo frasco debe siempre cerrarse inmediatamente después del uso.

Dentsply Indústria e Comércio Ltda.

Rua José Francisco de Souza, 1926 - Distrito Industrial,
Pirassununga - SP - Cep: 13633-412 - CNPJ: 31.116.239/0001-55
Inscrição Estadual: 536.087.129.119 - www.dentsply.com.br
SAC: 0800 771 2226 (Somente no Brasil)
Cadastro ANVISA: 10186370053 - Responsável Técnico: Luiz
Carlos Crepaldi - CRQ-SP: 04208396 - Indústria Brasileira

Importado y Distribuido por:

Dentsply Argentina S.A.C.I. Gral. Enrique Martínez 657/661
CP 1426BBI C.A.B.A. Dirección Técnica: María Verónica Ibarra MN N° 16837
Autorizado por A.N.M.A.T. - PM N° 1093-23
Dentsply Chile Comercial Ltda.
Valenzuela Castillo 1063 - Providencia - Santiago - Chile
Dentsply Finance Co. - Carrera 19B n° 84-47, Bogotá - D.C. Registro
Sanitario INVIMA 2018DM-0017916

Prime & Bond 2.1

Agente de Adesão/Silanização

Instruções de Uso

Efectos Adversos

No se aplica.

Instrucciones paso a paso

1-RESTAURACION DIRECTA DE COMPOSITE

1.1-Limpieza

Limpiar el esmalte y la dentina con piedra pómez y copa de goma o una pasta de limpieza sin fluor tal como pasta Nupro lavar bien y enjuagar con spray de agua y secar con aire.

1.2-Protección de la pulpa

Para recubrimiento de la pulpa, directo o indirecto, cubrir la dentina próxima a pulpa (menos de 1 mm) con una base de hidróxido de calcio (DYCAL o HYDRO C) dejando la mayor superficie de la dentina libre para adherir Prime & Bond 2.1.

1.3-Acondicionamiento del diente.

Pre-Tratamiento Dentinario Cuando se utiliza un adhesivo para composite, se recomienda seguir la técnica de grabado total que se describe a continuación:

1.3.1-Aplicación del Gel Acondicionador de Dientes Después de la aplicación de la goma dique u otra técnica de aislamiento adecuada, aplique el gel acondicionador de dientes. Colocar la aguja descartable en la punta de la jeringa. Se puede doblar la punta de la aguja para un acceso más fácil. Cuidadosamente distribuir el gel acondicionador para dientes de Caulk al 34% (ácido fosfórico) a la superficie de la cavidad empezando por los bordes del esmalte. Para obtener mejores resultados acondicionar el esmalte durante al menos 15 segundos y la dentina durante 15 segundos o menos.

1.3.2-Lavado y Secado

Primero elimine la parte más visible de gel con un aspirador de potencia o un spray de agua a presión. A partir de este momento el objetivo consiste en lograr una superficie seca pero con un porcentaje relativo de humedad. Esto significa que se debe evitar la disecación excesiva de la dentina. Para ello es útil el uso de una torunda de algodón o un hisopo mojado para eliminar el gel hasta que se use la jeringa de aire triple en forma suave dejando una superficie con relativa humectación pero no demasiado mojada. Proceder inmediatamente a la aplicación del adhesivo Prime & Bond 2.1. Nota Importante: El objetivo del secado es conseguir un nivel de humedad correcta en la superficie del diente. No frotar la superficie del diente cuando está utilizando este tipo de secado. La dentina se debe secar mediante absorción hasta que no quede más que una superficie húmeda y brillante. Una vez que las superficies se han tratado correctamente, deben mantenerse sin contaminar. Si se produce la contaminación con saliva, repita el procedimiento empezando por el paso 1.1.

1.4-Aplicación del Sistema Adhesivo Universal Prime & Bond 2.1

1.4.1-Distribuya Prime & Bond 2.1 directamente en un pincel limpio descartable o coloque 2 o 3 gotas de Prime & Bond 2.1 en un recipiente limpio. Tape el frasco rápidamente.

1.4.2-Utilizando un pincel descartable aplicar inmediatamente una gran cantidad de Prime & Bond 2.1 para humedecer bien todas las paredes del diente. Estas superficies deben permanecer totalmente húmedas durante 20 segundos y puede necesitar aplicaciones adicionales de Prime & Bond 2.1.

1.4.3-Quite el exceso de solvente secando con una jeringa de aire limpio seco, durante al menos 5 segundos, la superficie debe tener una apariencia brillante y uniforme. Si no fuera así repetir los pasos, 1.4.2. y 1.4.3.

1.4.4-Polimerizar el Adhesivo Prime & Bond 2.1 durante 10 segundos utilizando lámpara (Prolite o Spectrum).

1.4.5-Aplicar una segunda capa del Adhesivo Prime & Bond 2.1 a las superficies de la cavidad. Inmediatamente, secar con aire para evaporar el solvente, luego colocar TPH Spectrum sobre Prime & Bond 2.1 sin polimerizar.

2-RESTAURACION CON COMPOMERO DYRACT

2.1-Limpieza (Sección 1.1.)

2.2-Protección de la pulpa (1.2.)

2.3-Acondicionamiento del diente

El grabado ácido no es necesario antes de usar el compomero Dyract.

2.4-Aplicación del Sistema Adhesivo Universal Fotopolimerizable Prime & Bond 2.1.

Dentsply Indústria e Comércio Ltda.

Rua José Francisco de Souza, 1926 - Distrito Industrial,
Pirassununga - SP - Cep: 13633-412 - CNPJ: 31.116.239/0001-55
Inscrição Estadual: 536.087.129.119 - www.dentsply.com.br
SAC: 0800 771 2226 (Somente no Brasil)
Cadastro ANVISA: 10186370053 - Responsável Técnico: Luiz
Carlos Crepaldi - CRQ-SP: 04208396 - Indústria Brasileira

Importado y Distribuido por:

Dentsply Argentina S.A.C.I. Gral. Enrique Martínez 657/661
CP 1426BBI C.A.B.A. Dirección Técnica: María Verónica Ibarra MN N° 16837
Autorizado por A.N.M.A.T. - PM N° 1093-23
Dentsply Chile Comercial Ltda.
Valenzuela Castillo 1063 - Providencia - Santiago - Chile
Dentsply Finance Co. - Carrera 19B n° 84-47, Bogotá - D.C. Registro
Sanitario INVIMA 2018DM-0017916

Prime & Bond 2.1

Agente de Adesão/Silanização

Instruções de Uso

Aplicar y polimerizar una capa del adhesivo Prime & Bond 2.1 según se describe en las secciones 1.4.1 -1.4.4. Luego colocar el compómero Dyract sobre el adhesivo polimerizado Prime & Bond 2.1.

3-RESTAURACIONES INDIRECTAS -CERAMICA METAL & COMPOSITE (INLAYS, ONLAY, CORONAS)

3.1-Tratamiento de la Restauración

Trate la superficie de adhesión de la restauración de acuerdo con las instrucciones del fabricante o del laboratorio dental, por ej. grabado o raspado mecánico. Aplique el Agente a base de silano de Caulk a las restauraciones de cerámica o porcelana.

3.2-Limpieza (ver Sección 1.1.)

3.3-Acondicionamiento del diente/ pretratamiento de la dentina.

Para Inlays y Onlays, ver sección 1.3. Para coronas completas se recomienda no grabar la dentina para minimizar la posibilidad de sensibilidad post-operatoria.

3.4-Aplicación de Prime & Bond 2.1

Aplique y polimerice una capa de Prime & Bond 2.1 según se describe en la sección 1.4.1 y 1.4.4.

3.5-Prepare y aplique cemento Enforce de acuerdo a las instrucciones del fabricante.

4-REPARACIONES DE COMPOSITE

4.1-Cuando sea factible poner áspera la superficie del composite fracturado con una fresadiamante y crear una retención mecánica en el material, donde sea posible.

4.2-Para obtener un mejor resultado, micro grabe la superficie del material con el Micro Grabador (Danville). Se recomienda el aislamiento con goma dique y una succión muy eficaz.

4.3-Lavar minuciosamente.

4.4-Secar con aire libre de aceite y humedad.

4.5-Grabar los márgenes del esmalte que estén al descubierto y las superficies del composite con Gel Acondicionador de Dientes de Caulk al 34% durante 15 segundos. Enjuagar con agua durante 15 segundos y secar con aire.

4.6-Aplicar y fotopolimerizar el Prime & Bond 2.1 como se describe para las restauraciones directas, sección 1.4.1 - 1.4.4. Sistema Adhesivo Dental Universal, con Flúor Fotopolimerizable, Monocomponente, para Esmalte/Dentina.

4.7-Aplicar una segunda capa de Prime & Bond 2.1 secar con aire para evaporar el solvente y polimerizar.

4.8-Terminar la reparación con la colocación y la polimerización del matiz adecuado de composite TPH Spectrum.

5-REPARACIONES EN PORCELANA SOBRE METAL

5.1-Algunas fracturas en las restauraciones de porcelana sobre metal no dejan metal al descubierto pero la mayoría si expone metal.

5.2-Con el auxilio de un instrumento de punta de diamante, tornar ásperas las superficies del metal y la porcelana expuestas crear áreas de retención mecánica en el metal si lo desea. Para lograr mejores resultados, paralimpiar con chorro de arena el metal expuesto y los márgenes de porcelana con un Micro Grabador (Danville). Se recomienda un aislamiento con goma dique y una succión de alta potencia.

5.3-Biselar los márgenes de porcelana fracturados con un instrumento de diamante. Enjuagar y secar las preparaciones.

5.4-Aplicar el Agente a base de silano de Caulk a los márgenes de la porcelana expuesta según las instrucciones del fabricante.

5.5-Aplicar y polimerizar el Sistema Adhesivo Universal Prime & Bond 2.1 a la porcelana expuesta y al metal según se describe en las restauraciones directas ver sección 1.4.1 -1.4.4.

5.6-Aplicar una segunda capa de Adhesivo Prime & Bond 2.1, secar con aire inmediatamente para evaporar el solvente y polimerizar.

5.7-Terminar la reparación con la colocación y polimerización hasta alcanzar el tono apropiado TPH Spectrum.

6-REPARACIONES DE AMALGAMA

6.1-Con el auxilio de un instrumento de punta de diamante, tornar ásperas las amalgamas antiguas. Crear áreas de retención mecánica en la amalgama si es posible. Para un mejor resultado se recomienda la utilización de un microacondicionamiento con óxido de aluminio. Se recomienda el aislamiento con goma dique y una succión de alta potencia.

6.2-Enjuague las áreas micro grabadas durante 15 a 20 segundos con agua, seque con aire.

Dentsply Indústria e Comércio Ltda.

Rua José Francisco de Souza, 1926 - Distrito Industrial,
Pirassununga - SP - Cep: 13633-412 - CNPJ: 31.116.239/0001-55
Inscrição Estadual: 536.087.129.119 - www.dentsply.com.br
SAC: 0800 771 2226 (Somente no Brasil)
Cadastro ANVISA: 10186370053 - Responsável Técnico: Luiz
Carlos Crepaldi - CRQ-SP: 04208396 - Indústria Brasileira

Importado y Distribuido por:

Dentsply Argentina S.A.C.I. Gral. Enrique Martínez 657/661
CP 1426BBI C.A.B.A. Dirección Técnica: María Veronica Ibarra MN N° 16837
Autorizado por A.N.M.A.T.- PM N° 1093-23
Dentsply Chile Comercial Ltda.
Valenzuela Castillo 1063 - Providencia - Santiago - Chile
Dentsply Finance Co. - Carrera 19B n° 84-47, Bogotá - D.C. Registro
Sanitario INVIMA 2018DM-0017916

Prime & Bond 2.1

Agente de Adesão/Silanização

Instruções de Uso

6.3-Grabe con Gel Acondicionador de Dientes Caulk al 34% cualquier margen del esmalte, pero no la superficie de la amalgama micro-grabada, durante 15 segundos. Enjuague con agua durante 15 segundos, seque con aire.

6.4-Aplique y polimerice el Adhesivo Prime & Bond 2.1. sobre la amalgama según lo descrito para las restauraciones directas, ver sección 1.4.1 -1.4.4.

6.5-Aplique una segunda capa de Prime & Bond 2.1 inmediatamente secar con aire para evaporar el solvente, y polimerizar.

6.6-Terminar la reparación con la colocación y polimerización del matiz apropiado TPH Spectrum.

7-BARNIZ PARA CAVIDADES PARA UTILIZAR CON AMALGAMA NUEVA

7.1-Terminar la preparación de la cavidad.

7.2-Si la preparación está muy cerca de la pulpa, debe colocarse una capa de Dycal.

7.3-Enjuagar y secar cuidadosamente con aire, pero no disecar la dentina expuesta.

7.4-Aplicar y polimerizar Prime & Bond 2.1 según lo descrito para restauraciones directas, ver sección 1.4.1 -1.4.4.

7.5-Aplicar una segunda capa de Prime & Bond 2.1, secar con aire inmediatamente para evaporar el solvente, y polimerizar.

7.6-Colocar y condensar la amalgama (p. ej. Dispersalloy) siguiendo la técnica usual.

NOTA: El grabado ácido de la cavidad preparada (esmalte/dentina) es opcional antes de la colocación Prime & Bond 2.1 cuando se utiliza como un barniz cavidad.

-Prime & Bond 2.1 Sistema Adhesivo Universal de Fotocurado contiene monómeros polimerizables que pueden causar problemas en la piel (dermatitis alérgica de contacto) en personas sensibles. Enjuague bien con agua y jabón después del contacto con este producto.

Discontinúe su uso en el caso ocurrir algún tipo de reacción alérgica o sensibilización en la piel.

-Prime & Bond 2.1 Sistema Adhesivo Universal de Fotocurado contiene acetona. La acetona es muy inflamable. Manténgalo lejos de las fuentes de calor. No aspire el vapor.

-Prime & Bond 2.1 Sistema Adhesivo Universal de Fotocurado contiene metacrilato que puede irritar los ojos. En el caso de contacto con los ojos, enjuague inmediatamente con agua y consulte al médico.

-El gel Acondicionador de Caulk 34% contiene ácido fosfórico que puede provocar la quemadura del tejido. Evite el contacto con los tejidos blandos bucales, ojos y piel. Si accidentalmente se produce un contacto con los ojos, enjuague inmediatamente con agua y consulte al médico. No lo ingiera.

8-VERNIZ GUARDIA DE HIPERSENSIBILIDAD CERVICAL

8.1-Limpie la zona cervical del diente con pasta profiláctica NUPRO y copa de goma

8.2-Eliminar todos los profilaxis pasta con agua pulverizada. Seque el área con bolas de algodón como se describe en el punto 1.3.2, manteniendo la superficie de la dentina húmeda no empapado. Aplicar y ligero curar dos capas de imprimación & Bond 2.1 como se describe para restauraciones directas.

Cuidados de Conservación

Consérvese en Temperatura Ambiente (15°C a 30°C) y lejos de la luz solar directa.

Nº do Lote: Vide Rótulo.

Plazo de Validez: 3 años.

Prohibido Reprocesar.

Uso profesional.

Dentsply Indústria e Comércio Ltda.

Rua José Francisco de Souza, 1926 - Distrito Industrial,
Pirassununga - SP - Cep: 13633-412 - CNPJ: 31.116.239/0001-55
Inscrição Estadual: 536.087.129.119 - www.dentsply.com.br
SAC: 0800 771 2226 (Somente no Brasil)
Cadastro ANVISA: 10186370053 - Responsável Técnico: Luiz
Carlos Crepaldi - CRQ-SP: 04208396 - Indústria Brasileira

Importado y Distribuido por:

Dentsply Argentina S.A.C.I. Gral. Enrique Martínez 657/661
CP 1426BBI C.A.B.A. Dirección Técnica: María Verónica Ibarra MN N° 16837
Autorizado por A.N.M.A.T.- PM N° 1093-23
Dentsply Chile Comercial Ltda.
Valenzuela Castillo 1063 - Providencia - Santiago - Chile
Dentsply Finance Co. - Carrera 19B n° 84-47, Bogotá - D.C. Registro
Sanitario INVIMA 2018DM-0017916