

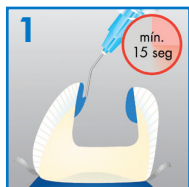
XP Bond™

For Extra Performance

PREPARO

Limpe a superfície cavitária com taça de borracha, pedra pomes ou escova de Robinson e água.

Instruções de uso



Inicie o condicionamento na margem do esmalte.



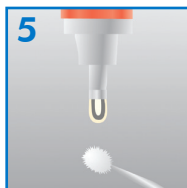
Estenda-o pela dentina.



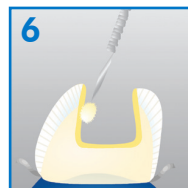
Remova o ácido da cavidade, lavando-a abundantemente com spray ar/água.



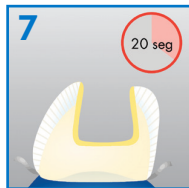
Remova o excesso de água com breve jato de ar.



Dispense 1 gota de XP Bond™ na ponta aplicadora.



Aplique o adesivo XP Bond™ em toda a cavidade. Evite excesso.



Mantenha-o em repouso para adequada penetração.



Aplique um breve jato de ar para evaporação do solvente.



Fotoativação:
 $\geq 500\text{mW/cm}^2 = 20\text{s}$
 $\geq 800\text{mW/cm}^2 = 10\text{s}$



Proceda a inserção da resina de acordo com as instruções do fabricante.

XP Bond™

For Extra Performance

Adesivo Odontológico

Instruções de uso

1. Apresentação:

Frasco plástico contendo 0,125ml, 2ml, 2,5ml, 3ml, 3,5ml, 4ml, 4,5ml, 5ml, 5,5ml, 6ml, 6,5ml ou 7ml.

2. Composição:

PENTA, UDMA, Dimetacrilato modificado por ácido carboxílico (Resina TCB), Trietilenoglicol-dimetacrilato, Hidroxietilmetacrilato, Canforoquinona, Etildimetilaminobenzoato, Butilhidroquinona terciária, Silica morfa, Butanol terciário (T-butanol),

3. Indicações de Uso:

- XP Bond é um agente adesivo utilizado em combinação com materiais restauradores diretos fotoativados ou cimentos resinosos.
- Em união com Self Cure Activator, XP Bond está indicado para cimentação adesiva de restaurações indiretas com cimento resinoso (Enforce ou Smart Cem2) de polimerização dual ou fotopolimerizável. Para maiores detalhes, consultar bula do Self Cure Activator.

4. Contra-Indicações:

XP Bond está contra indicado para:

1. Recobrimentos pulpaes diretos ou indiretos.
2. Uso em pacientes com alergia conhecida às resinas à base de metacrilatos ou algum outro componente presente na formulação.

5. Advertências e Precauções:

Advertências

1. XP Bond contém metacrilatos que podem irritar a pele e olhos. Em caso de contato com os olhos, lave imediatamente com água abundante e busque orientação médica. Após contato com a pele lave abundantemente com água e sabão. Não deve ser ingerido.

2. XP Bond contém t-butanol que é inflamável e pode causar danos. Mantenha longe da chama ou de produtos inflamáveis. Não inale os vapores e evite contato com a pele, tecidos moles, olhos e mucosas.

3. XP Bond contém monômeros polimerizáveis que podem causar sensibilidade na pele e mucosas em pessoas suscetíveis. Em caso de contato, lave abundantemente a região com água e sabão. Em caso de reação alérgica ou história prévia de alergia às resinas à base de metacrilato, seu uso deve ser descontinuado.

Precauções

1. Evite que o XP Bond entre em contato com o fio retrator gengival. Se isto ocorrer, o fio retrator poderá ficar aderido à superfície dentária dificultando sua remoção.
2. Uso profissional.
3. Manter os frascos hermeticamente fechados para evitar evaporação.
4. Condições inadequadas de armazenagem podem interferir na vida útil do produto e provocar mal funcionamento do mesmo. Deve ser utilizado em temperatura ambiente. Como qualquer adesivo, o frasco de XP Bond deve ser bem fechado logo após o uso.

6. Eventos Adversos:

As seguintes reações adversas podem ser associadas à utilização de monômeros à base de metacrilatos:

1. Sensibilidade Cutânea (dermatite de contato);
2. Inflamação reversível da mucosa oral por contato acidental com o produto.

7. Interações com materiais dentários

1. Se H₂O₂ tiver sido utilizado para limpeza da cavidade, é indispensável lavar abundantemente com água para sua completa remoção. Uma concentração elevada de H₂O₂ pode interferir na correta polimerização do produto e, portanto não deve ser utilizada antes da aplicação de XP Bond.

2. De maneira similar, os materiais dentários à base de eugenol não devem ser utilizados previamente ao uso do XP Bond, pois podem interferir na polimerização dos monômeros contidos no adesivo.

8. Instruções passo a passo:

1. Limpeza
A limpeza da cavidade é fundamental para uma adesão efetiva. Uma profilaxia prévia com jato de bicarbonato ou com pedra pomes e água devem ser realizadas numa etapa prévia ao preparo cavitário.

2. Proteção Pulpal
Em cavidades rasa ou médias o próprio sistema adesivo funcionará como agente protetor do complexo dentino pulpar. No caso de cavidades profundas, a dentina corresponde ao ponto mais profundo da cavidade deve ser coberta com hidróxido de cálcio de presa rápida (Dycal ou Hydro C) deixando o resto da cavidade livre para condicionamento e aplicação de XP Bond. Em dentes anteriores, após finalização do preparo e proteção pulpar, um bisel deve ser confeccionado na margem de esmalte com intuito de obter um melhor resultado estético.

3. Condicionamento Ácido
Aplique o Condicionamento Ácido Gel Dentsply começando pela margem de esmalte, estendendo a seguir para dentina. Para um melhor resultado, o condicionador ácido de ser aplicado por um tempo máximo de 15 segundos em dentina e no mínimo por 15 segundos em esmalte. Lave abundantemente removendo o gel pelo mesmo período de tempo. Elimine o excesso de água com um leve jato de ar ou, se preferir, com bolinhas de algodão. Não desseque. Após condicionado, a superfície deve ser mantida sem contaminação. Se ocorrer contaminação com a saliva, lave vigorosamente com água, seque e repita o condicionamento de esmalte por apenas 5 segundos. Lave e seque conforme descrito acima.

4. Aplicação do XP Bond

- Restaurações Diretas

4.1 Aplicação do XP Bond

Passo 1 - Dispense XP Bond em um pote Doppen ou diretamente em uma ponta aplicadora.
Passo 2 - Aplique uniformemente o XP Bond em todas as superfícies cavitárias evitando excessos.
Passo 3 - Mantenha-o em repouso na cavidade por 20 segundos.
Passo 4 - Aplique um leve jato de ar com a seringa tríplice por no máximo 5 segundos com intuito de promover a evaporação do solvente e propiciar uma camada fina e homogênea. A superfície cavitária deve ter aspecto brilhante, caso não tenha este aspecto, repita os passos 2 e 4.
Passo 5 - Fotoative o adesivo por pelo menos 10 segundos. Este tempo deve ser definido de acordo com a intensidade de luz do seu aparelho definida pelo fabricante. Assegure-se que toda superfície cavitária foi uniformemente exposta à luz.
Passo 6 - Inicie a inserção do material restaurador imediatamente após a fotoativação do XP Bond de acordo com a técnica descrita pelo fabricante.

4.2 Reparos em Compósitos/ Compômeros

Passo 1 - Desgaste a área fraturada com uma broca diamantada fina, criando uma superfície asperizada, propicia à adesão.
Passo 2 - Aplique o Condicionador Dental Gel

Dentsply na remanescente dental e na superfície fraturada da restauração. Comece pelas margens de esmalte e superfície de restauração, seguindo, depois, para a dentina. Condicione o esmalte e a superfície da restauração por pelo menos 15 segundos e a dentina por no máximo 15 segundos.
Passo 3 - Lave todas as superfícies condicionadas abundantemente com água por pelo menos 15 segundos. Elimine o excesso de água com um leve jato de ar ou bolinhas de algodão. Não desseque.
Passo 4 - Aplique XP Bond conforme descrito no passo 4.1. Aplique o adesivo também na superfície fraturada da restauração.

- Restaurações Indiretas

O XP Bond pode ser utilizado para cimentação de restaurações indiretas em combinação com cimentos resinosos fotopolimerizáveis, autopolimerizáveis ou presa dual como o Enforce e o SmartCem2.

4.3 Cimento Resinoso Fotoativado

Em caso de utilização de cimentos resinosos ativados por luz (cimentação de inlay de porcelana ou compósito), o procedimento deve ser o mesmo descrito para as restaurações diretas (4.1).

4.4 Cimento Resinoso com presa Dual ou Quimicamente ativado.

Em caso de aplicação de cimento resinoso de presa Dual (cimentação de pinos de fibra, por exemplo) ou quimicamente ativados (por exemplo, cimentação de coroas de metalocerâmica ou pinos metálicos), XP Bond deve ser usado junto com Self Cure Activator. A forma de aplicação está descrita na bula do Self Cure Activator. Para informações adicionais sobre o uso do Enforce e SmartCem2, consultar a bula contida em suas embalagens.

9. Cuidados de Conservação:

Proteger da luz solar direta e manter em local ventilado. Armazenar em temperaturas entre 10 e 28°C.

Data de fabricação e lote: Vide rótulo.

Prazo de Validade: 24 meses

USO PROFISSIONAL.

Proibido Reprocessar.

Importado por:

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.dentsplysirona.com.br

SAC: 0800 771 2226 - (11) 3046 2222 (Somente Brasil)

Cadastro ANVISA: N° 80196880225

Indústria Brasileira

Responsável Técnico: Luiz Carlos Crepaldi

CRQ-SP: 04208396

Fabricado por:

Dentsply DeTrey GmbH

Postfach 10 04 42, 78404 Konstanz.

Alemanha.

Dentsply Caulk

38 West Clark Avenue

Milford, DE 19963, U.S.A.