



Adesivo Fotopolimerizável com Clorexidina (0,2%)

Adesivo Odontológico (210101)

**BRI Descrição:** Peak™ é um adesivo resinoso fornecido em frasco. Pode ser utilizado com autocondicionante ou através da técnica de condicionamento total. Com 7,5% de carga, álcool etílico como solvente, polimeriza com a maioria das luzes de alta intensidade, incluindo LEDs. Peak™ contém clorexidina 0,2% que é utilizada para assegurar forças de adesão de longo prazo.

A inclusão do aditivo clorexidina não demonstrou nenhuma correlação com uma redução de cárie secundária em pacientes. Não foram realizados estudos clínicos para avaliar os efeitos da clorexidina sobre bactérias orais ou cáries.

**Relação dos materiais de apoio que acompanham o produto:** Acompanha o produto seu respectivo Manual de Instruções de Uso.

Frasco contendo 4mL



**Indicação de uso:** utilizar para praticamente todas as necessidades de adesão e colagem em odontologia restauradora para pacientes de todas as idades. O Peak™ se une aos seguintes substratos: Dentina e esmalte, Compósito, Metal, Porcelana e Zircônia.

**Instruções de Uso:**

Técnica de Adesão Direta e reparação de porcelana/zircônia

**1. Preparo:**

- Dentina/Esmalte: isole, limpe e remova as cáries para assegurar a remoção completa de dentina não-mineral. Para as preparações de abrasão/abfriação de Classe V, recomenda-se deixar a superfície áspera antes do uso.
- Compósito: Remova as áreas fragilizadas do compósito pré-existente, recomenda-se deixar a superfície áspera antes do uso.
- Metal: Faça a microabrasão da superfície.

- Zircônia: Limpe a superfície e remova a zircônia fragilizada com uma broca diamantada.
- Porcelana: Deixe a superfície áspera e remova a porcelana fragilizada com uma broca diamantada. Limpe a área de porcelana fraturada por 5 segundos com ácido fosfórico (ex.: Ultra-Etch). Enxágue e seque.

## 2. Condicionamento:

### 2.1 Técnica de condicionamento total (dentina/esmalte, compósito e metal):

- Verifique a cor e a consistência do produto escondido antes de aplicar, colocando uma quantidade pequena em uma placa ou gaze. Descarte o líquido claro quando esse for exposto.
- Aplique o ácido fosfórico (ex.: Ultra-Etch) em todas as superfícies do preparo por 20 segundos.
- Enxágue abundantemente por 5 segundos.
- Seque levemente o preparo usando uma seringa de ar/água ou uma seringa de aspiração de alto volume. Deixe a superfície levemente úmida.
- OPCIONAL - Aplicar uma solução antisséptica de gluconato de clorexidina a 2,0% na preparação com um movimento de escovagem e seque levemente com ar deixando a superfície úmida.

### 2.2 Condicionamento de porcelana – CUIDADO – na utilização de ácido fluorídrico (ex.: Ultradent™ Porcelain Etch):

- Utilize um isolamento adequado como por exemplo uma barreira neutralizadora de ácidos. Não permita o contato do ácido fluorídrico com a gengiva e dentina.
- Aplique o ácido fluorídrico na área fraturada por 90 segundos.
- Sugue o ácido da superfície.
- Enxágue e seque a superfície.

### 2.2 Condicionamento de porcelana – CUIDADO – na utilização de ácido fluorídrico (ex.: Ultradent™ Porcelain Etch):

- Utilize um isolamento adequado como por exemplo uma barreira neutralizadora de ácidos. Não permita o contato do ácido fluorídrico com a gengiva e dentina.
- Aplique o ácido fluorídrico na área fraturada por 90 segundos.
- Sugue o ácido da superfície.
- Enxágue e seque a superfície.

### 1.2 Cerâmica / porcelana:

- Aplique ácido fluorídrico na superfície interior da prótese por 90 segundos, enxaguar e secar.
- Opcional - Aplicar uma solução antisséptica de gluconato de clorexidina a 2,0% na preparação com um movimento de escovagem e seque levemente com ar deixando a superfície úmida.
- Continua com o passo "Adesão" abaixo.

### 2.3 Condicionamento de Zircônia - NÃO FAÇA O CONDICIONAMENTO ÁCIDO OU USE SILANO.

- Faça a abrasão a ar da superfície interna da prótese, enxágue e seque.
- Opcional - Aplicar uma solução antisséptica de gluconato de clorexidina a 2,0% na preparação com um movimento de escovagem e seque levemente com ar deixando a superfície úmida.
- Aplicar silano na superfície interior da prótese durante 1 minuto, seque e deixe a prótese repousar. Não enxágue.
- Aplicar uma camada homogênea de Silano por 60 segundos.
- Seque completamente. NÃO ENXÁGUE.
- Continua com o passo "Adesão" abaixo.

### 2.3 Condicionamento de Zircônia - NÃO FAÇA O CONDICIONAMENTO ÁCIDO OU USE SILANO.

- Faça a abrasão a ar da superfície da prótese fraturada, enxágue e seque.
- Opcional - Aplicar uma camada homogênea de Silano por 60 segundos.

- Coloque de uma a três gotas do Peak™ dentro de um casulo.
- Utilizando um aplicador tipo Micro Applicator, aplique uma camada de Peak™ no preparo e agite gentilmente por 10 segundos.
- Seque/afine por 10 segundos utilizando ¼ a ½ de pressão de ar. O preparo deve ter um aspecto brilhante.

## 2. Condicionamento:

### 2.1 Técnica de condicionamento total (dentina/esmalte, compósito e metal):

- Coloque de uma a três gotas do Peak™ dentro de um casulo.
- Utilizando um aplicador tipo Micro Applicator, aplique uma camada de Peak™ no preparo e agite gentilmente por 10 segundos.
- Seque/afine por 10 segundos utilizando ¼ a ½ de pressão de ar. O preparo deve ter um aspecto brilhante.
- Fotopolimerize por 10 segundos (ou por 20 segundos para lâmpadas com saída <600mW/cm²).
- Seque completamente. NÃO ENXÁGUE.

### 5. Adesivo

- Coloque de uma a três gotas do Peak™ dentro de um casulo.
- Utilizando um aplicador tipo Micro Applicator, aplique uma camada de Peak™ no preparo e agite gentilmente por 10 segundos.
- Seque/afine por 10 segundos utilizando ¼ a ½ de pressão de ar. O preparo deve ter um aspecto brilhante.
- Fotopolimerize em sentido descendente ao longo do espaço do pino por 20 segundos (40 segundos para lâmpadas com saída <600mW/cm²).
- Secar por 10 segundos usando de ¼ a ½ da pressão de ar. O preparo deve ter um aspecto brilhante.
- Opcional - Aplicar uma solução antisséptica de gluconato de clorexidina a 2,0% na preparação com um movimento de escovagem e seque levemente com ar deixando a superfície úmida.
- Continua com o passo "Adesão" abaixo.

### 6. Restaure com resina fluida ou compactável, de acordo com as instruções do fabricante.

- Siga as orientações do fabricante eleito para cimentação ou criação do núcleo de preenchimento e dos pinos intraradiculares.
- Reconstrua a porção coronária com resinas compostas (ex. Forma™ ou Transcend™) com o volume indicado para cada caso.

- Coloque de uma a três gotas do Peak™ dentro de um casulo.
- Utilizando um aplicador tipo Micro Applicator, aplique uma camada de Peak™ no preparo e agite gentilmente por 10 segundos.
- Seque/afine por 10 segundos utilizando ¼ a ½ de pressão de ar. O preparo deve ter um aspecto brilhante.
- Fotopolimerize em sentido descendente ao longo do espaço do pino por 20 segundos (40 segundos para lâmpadas com saída <600mW/cm²).
- Secar por 10 segundos usando de ¼ a ½ da pressão de ar. O preparo deve ter um aspecto brilhante.
- Opcional - Aplicar uma solução antisséptica de gluconato de clorexidina a 2,0% na preparação com um movimento de escovagem e seque levemente com ar deixando a superfície úmida.
- Continua com o passo "Adesão" abaixo.

### 4. Cimentação do pino e formação do núcleo de preenchimento:

- Siga as orientações do fabricante eleito para cimentação ou criação do núcleo de preenchimento e dos pinos intraradiculares.
- Reconstrua a porção coronária com resinas compostas (ex. Forma™ ou Transcend™) com o volume indicado para cada caso.

- Coloque de uma a três gotas do Peak™ dentro de um casulo.
- Utilizando um aplicador tipo Micro Applicator, aplique uma camada de Peak™ no preparo e agite gentilmente por 10 segundos.
- Seque/afine por 10 segundos utilizando ¼ a ½ de pressão de ar. O preparo deve ter um aspecto brilhante.
- Fotopolimerize em sentido descendente ao longo do espaço do pino por 20 segundos (40 segundos para lâmpadas com saída <600mW/cm²).
- Secar por 10 segundos usando de ¼ a ½ da pressão de ar. O preparo deve ter um aspecto brilhante.
- Opcional - Aplicar uma solução antisséptica de gluconato de clorexidina a 2,0% na preparação com um movimento de escovagem e seque levemente com ar deixando a superfície úmida.
- Continua com o passo "Adesão" abaixo.

### 5. Adesivo

- Coloque de uma a três gotas do Peak™ dentro de um casulo.
- Utilizando um aplicador tipo Micro Applicator, aplique uma camada de Peak™ no preparo e agite gentilmente por 10 segundos.
- Seque/afine por 10 segundos utilizando ¼ a ½ de pressão de ar. O preparo deve ter um aspecto brilhante.
- Fotopolimerize em sentido descendente ao longo do espaço do pino por 20 segundos (40 segundos para lâmpadas com saída <600mW/cm²).
- Secar por 10 segundos usando de ¼ a ½ da pressão de ar. O preparo deve ter um aspecto brilhante.
- Opcional - Aplicar uma solução antisséptica de gluconato de clorexidina a 2,0% na preparação com um movimento de escovagem e seque levemente com ar deixando a superfície úmida.
- Continua com o passo "Adesão" abaixo.

- Coloque de uma a três gotas do Peak™ dentro de um casulo.
- Utilizando um aplicador tipo Micro Applicator, aplique uma camada de Peak™ no preparo e agite gentilmente por 10 segundos.
- Seque/afine por 10 segundos utilizando ¼ a ½ de pressão de ar. O preparo deve ter um aspecto brilhante.
- Fotopolimerize em sentido descendente ao longo do espaço do pino por 20 segundos (40 segundos para lâmpadas com saída <600mW/cm²).
- Secar por 10 segundos usando de ¼ a ½ da pressão de ar. O preparo deve ter um aspecto brilhante.
- Opcional - Aplicar uma solução antisséptica de gluconato de clorexidina a 2,0% na preparação com um movimento de escovagem e seque levemente com ar deixando a superfície úmida.
- Continua com o passo "Adesão" abaixo.

- Coloque de uma a três gotas do Peak™ dentro de um casulo.
- Utilizando um aplicador tipo Micro Applicator, aplique uma camada de Peak™ no preparo e agite gentilmente por 10 segundos.
- Seque/afine por 10 segundos utilizando ¼ a ½ de pressão de ar. O preparo deve ter um aspecto brilhante.
- Fotopolimerize em sentido descendente ao longo do espaço do pino por 20 segundos (40 segundos para lâmpadas com saída <600mW/cm²).
- Secar por 10 segundos usando de ¼ a ½ da pressão de ar. O preparo deve ter um aspecto brilhante.
- Opcional - Aplicar uma solução antisséptica de gluconato de clorexidina a 2,0% na preparação com um movimento de escovagem e seque levemente com ar deixando a superfície úmida.
- Continua com o passo "Adesão" abaixo.

### 6. Restaure com resina fluida ou compactável, de acordo com as instruções do fabricante.

- Siga as orientações do fabricante eleito para cimentação ou criação do núcleo de preenchimento e dos pinos intraradiculares.
- Reconstrua a porção coronária com resinas compostas (ex. Forma™ ou Transcend™) com o volume indicado para cada caso.

- Coloque de uma a três gotas do Peak™ dentro de um casulo.
- Utilizando um aplicador tipo Micro Applicator, aplique uma camada de Peak™ no preparo e agite gentilmente por 10 segundos.
- Seque/afine por 10 segundos utilizando ¼ a ½ de pressão de ar. O preparo deve ter um aspecto brilhante.
- Fotopolimerize em sentido descendente ao longo do espaço do pino por 20 segundos (40 segundos para lâmpadas com saída <600mW/cm²).
- Secar por 10 segundos usando de ¼ a ½ da pressão de ar. O preparo deve ter um aspecto brilhante.
- Opcional - Aplicar uma solução antisséptica de gluconato de clorexidina a 2,0% na preparação com um movimento de escovagem e seque levemente com ar deixando a superfície úmida.
- Continua com o passo "Adesão" abaixo.

- Coloque de uma a três gotas do Peak™ dentro de um casulo.
- Utilizando um aplicador tipo Micro Applicator, aplique uma camada de Peak™ no preparo e agite gentilmente por 10 segundos.
- Seque/afine por 10 segundos utilizando ¼ a ½ de pressão de ar. O preparo deve ter um aspecto brilhante.
- Fotopolimerize em sentido descendente ao longo do espaço do pino por 20 segundos (40 segundos para lâmpadas com saída <600mW/cm²).
- Secar por 10 segundos usando de ¼ a ½ da pressão de ar. O preparo deve ter um aspecto brilhante.
- Opcional - Aplicar uma solução antisséptica de gluconato de clorexidina a 2,0% na preparação com um movimento de escovagem e seque levemente com ar deixando a superfície úmida.
- Continua com o passo "Adesão" abaixo.

- Coloque de uma a três gotas do Peak™ dentro de um casulo.
- Utilizando um aplicador tipo Micro Applicator, aplique uma camada de Peak™ no preparo e agite gentilmente por 10 segundos.
- Seque/afine por 10 segundos utilizando ¼ a ½ de pressão de ar. O preparo deve ter um aspecto brilhante.
- Fotopolimerize em sentido descendente ao longo do espaço do pino por 20 segundos (40 segundos para lâmpadas com saída <600mW/cm²).
- Secar por 10 segundos usando de ¼ a ½ da pressão de ar. O preparo deve ter um aspecto brilhante.
- Opcional - Aplicar uma solução antisséptica de gluconato de clorexidina a 2,0% na preparação com um movimento de escovagem e seque levemente com ar deixando a superfície úmida.
- Continua com o passo "Adesão" abaixo.

- Coloque de uma a três gotas do Peak™ dentro de um casulo.
- Utilizando um aplicador tipo Micro Applicator, aplique uma camada de Peak™ no preparo e agite gentilmente por 10 segundos.
- Seque/afine por 10 segundos utilizando ¼ a ½ de pressão de ar. O preparo deve ter um aspecto brilhante.
- Fotopolimerize em sentido descendente ao longo do espaço do pino por 20 segundos (40 segundos para lâmpadas com saída <600mW/cm²).
- Secar por 10 segundos usando de ¼ a ½ da pressão de ar. O preparo deve ter um aspecto brilhante.
- Opcional - Aplicar uma solução antisséptica de gluconato de clorexidina a 2,0% na preparação com um movimento de escovagem e seque levemente com ar deixando a superfície úmida.
- Continua com o passo "Adesão" abaixo.

- Coloque de uma a três gotas do Peak™ dentro de um casulo.
- Utilizando um aplicador tipo Micro Applicator, aplique uma camada de Peak™ no preparo e agite gentilmente por 10 segundos.
- Seque/afine por 10 segundos utilizando ¼ a ½ de pressão de ar. O preparo deve ter um aspecto brilhante.
- Fotopolimerize em sentido descendente ao longo do espaço do pino por 20 segundos (40 segundos para lâmpadas com saída <600mW/cm²).
- Secar por 10 segundos usando de ¼ a ½ da pressão de ar. O preparo deve ter um aspecto brilhante.
- Opcional - Aplicar uma solução antisséptica de gluconato de clorexidina a 2,0% na preparação com um movimento de escovagem e seque levemente com ar deixando a superfície úmida.
- Continua com o passo "Adesão" abaixo.

- Coloque de uma a três gotas do Peak™ dentro de um casulo.
- Utilizando um aplicador tipo Micro Applicator, aplique uma camada de Peak™ no preparo e agite gentilmente por 10 segundos.
- Seque/afine por 10 segundos utilizando ¼ a ½ de pressão de ar. O preparo deve ter um aspecto brilhante.
- Fotopolimerize em sentido descendente ao longo do espaço do pino por 20 segundos (40 segundos para lâmpadas com saída <600mW/cm²).
- Secar por 10 segundos usando de ¼ a ½ da pressão de ar. O preparo deve ter um aspecto brilhante.
- Opcional - Aplicar uma solução antisséptica de gluconato de clorexidina a 2,0% na preparação com um movimento de escovagem e seque levemente com ar deixando a superfície úmida.
- Continua com o passo "Adesão" abaixo.

- Coloque de uma a três gotas do Peak™ dentro de um casulo.
- Utilizando um aplicador tipo Micro Applicator, aplique uma camada de Peak™ no preparo e agite gentilmente por 10 segundos.
- Seque/afine por 10 segundos utilizando ¼ a ½ de pressão de ar. O preparo deve ter um aspecto brilhante.
- Fotopolimerize em sentido descendente ao longo do espaço do pino por 20 segundos (40 segundos para lâmpadas com saída <600mW/cm²).
- Secar por 10 segundos usando de ¼ a ½ da pressão de ar. O preparo deve ter um aspecto brilhante.
- Opcional - Aplicar uma solução antisséptica de gluconato de clorexidina a 2,0% na preparação com um movimento de escovagem e seque levemente com ar deixando a superfície úmida.
- Continua com o passo "Adesão" abaixo.

- Coloque de uma a três gotas do Peak™ dentro de um casulo.
- Utilizando um aplicador tipo Micro Applicator, aplique uma camada de Peak™ no preparo e agite gentilmente por 10 segundos.
- Seque/afine por 10 segundos utilizando ¼ a ½ de pressão de ar. O preparo deve ter um aspecto brilhante.
- Fotopolimerize em sentido descendente ao longo do espaço do pino por 20 segundos (40 segundos para lâmpadas com saída <600mW/cm²).
- Secar por 10 segundos usando de ¼ a ½ da pressão de ar. O preparo deve ter um aspecto brilhante.
- Opcional - Aplicar uma solução antisséptica de gluconato de clorexidina a 2,0% na preparação com um movimento de escovagem e seque levemente com ar deixando a superfície úmida.
- Continua com o passo "Adesão" abaixo.

- Coloque de uma a três gotas do Peak™ dentro de um casulo.
- Utilizando um aplicador tipo Micro Applicator, aplique uma camada de Peak™ no preparo e agite gentilmente por 10 segundos.
- Seque/afine por 10 segundos utilizando ¼ a ½ de pressão de ar. O preparo deve ter um aspecto brilhante.
- Fotopolimerize em sentido descendente ao longo do espaço do pino por 20 segundos (40 segundos para lâmpadas com saída <600mW/cm²).
- Secar por 10 segundos usando de ¼ a ½ da pressão de ar. O preparo deve ter um aspecto brilhante.
- Opcional - Aplicar uma solução antisséptica de gluconato de clorexidina a 2,0% na preparação com um movimento de escovagem e seque levemente com ar deixando a superfície úmida.
- Continua com o passo "Adesão" abaixo.

- Coloque de uma a três gotas do Peak™ dentro de um casulo.
- Utilizando um aplicador tipo Micro Applicator, aplique uma camada de Peak™ no preparo e agite gentilmente por 10 segundos.
- Seque/afine por 10 segundos utilizando ¼ a ½ de pressão de ar. O preparo deve ter um aspecto brilhante.
- Fotopolimerize em sentido descendente ao longo do espaço do pino por 20 segundos (40 segundos para lâmpadas com saída <600mW/cm²).
- Secar por 10 segundos usando de ¼ a ½ da pressão de ar. O preparo deve ter um aspecto brilhante.
- Opcional - Aplicar uma solução antisséptica de gluconato de clorexidina a 2,0% na preparação com um movimento de escovagem e seque levemente com ar deixando a superfície úmida.
- Continua com o passo "Adesão" abaixo.

- Coloque de uma a três gotas do Peak™ dentro de um casulo.
- Utilizando um aplicador tipo Micro Applicator, aplique uma camada de Peak™ no preparo e agite gentilmente por 10 segundos.
- Seque/afine por 10 segundos utilizando ¼ a ½ de pressão de ar. O preparo deve ter um aspecto brilhante.
- Fotopolimerize em sentido descendente ao longo do espaço do pino por 20 segundos (40 segundos para lâmpadas com saída <600mW/cm²).
- Secar por 10 segundos usando de ¼ a ½ da pressão de ar. O preparo deve ter um aspecto brilhante.
- Opcional - Aplicar uma solução antisséptica de gluconato de clorexidina a 2,0% na preparação com um movimento de escovagem e seque levemente com ar deixando a superfície úmida.
- Continua com o passo "Adesão" abaixo.

- Coloque de uma a três gotas do Peak™ dentro de um casulo.
  - Utilizando um aplicador tipo Micro Applicator, aplique uma camada de Peak™ no preparo e agite gentilmente por 10 segundos.
  - Seque/afine por 10 segundos utilizando ¼ a ½ de pressão de ar. O preparo deve ter um aspecto brilhante.
  - Fotopolimerize em sentido descendente ao longo do espaço do pino por 20 segundos (40 segundos para lâmpadas com saída <600mW/cm²).
  - Secar por 10 segundos usando de ¼ a ½ da pressão de ar. O preparo deve ter um aspecto brilhante.
  - Opcional - Aplicar uma solução antisséptica de gluconato de clorexidina a 2,0% na preparação com um movimento de escovagem e seque levemente com ar deixando a superfície úmida.
  - Continua com o passo "Adesão" abaixo.
- </



**Peak™**  
Adhesivo Fotopolimerizable con Clorhexidina (0,2%)

Adhesivo dental (210101)

**ESEI Descripción:** Peak™ es un adhesivo resinoso que se suministra en una botella. Se puede utilizar con autograbado o mediante la técnica de acondicionamiento total. Con una carga del 7,5 %, el alcohol etílico como disolvente polimeriza con la mayoría de las luces de alta intensidad, incluidas las LED. Peak™ contiene 0,2 % de clorhexidina, que se utiliza para garantizar una adhesión fuerte a largo plazo.

La inclusión del aditivo clorhexidina no demostró ninguna correlación con una reducción de la caries secundaria en los pacientes. No se han realizado estudios clínicos para evaluar los efectos de la clorhexidina sobre las bacterias o las caries orales.

**Listado de materiales de soporte que acompañan al producto:** El respectivo Manual de Instrucciones de Uso acompaña al producto.

Frasco que contiene 4mL



**Indicación de uso:** uso para prácticamente todas las necesidades de adhesión y unión en odontología restauradora para pacientes de todas las edades. Peak™ se adhiere a los siguientes sustratos: dentina y esmalte, composite, metal, porcelana y circonio.

#### Instrucciones de uso:

##### Técnica de Adhesión Directa y reparación de porcelana/zirconia

###### 1. Preparación:

a. Dentina/Esmalte: Aisle, limpíe y elimine las caries para garantizar la eliminación completa de la dentina no mineral. Para preparaciones de abrasión/abertura Clase V, se recomienda dejar rugosa la superficie antes de su uso.

b. Composite: Eliminar las zonas debilitadas del composite preexistente, se recomienda dejar la superficie rugosa antes de su uso.

- c. Metal: Microbrase la superficie.
- d. Circonio: Limpiar la superficie y retirar el circonio debilitado con una broca de diamante.
- e. Porcelana: Deje la superficie rugosa y retire la porcelana debilitada con una broca de diamante. Limpie el área de porcelana fracturada durante 5 segundos con ácido fosfórico (por ejemplo, Ultra-Etch). Enjuague y seque.

###### 2. Acondicionamiento:

- 2.1 Técnica de acondicionamiento total (dentina/esmalte, composite y metal):
  - a. Comprobar el color y consistencia del producto escurrido antes de aplicar, colocando una pequeña cantidad sobre un plato o gasa. Deseche el líquido transparente cuando esté expuesto.
  - b. Aplique ácido fosfórico (por ejemplo, Ultra-Etch) a todas las superficies de preparación durante 20 segundos.
  - c. Enjuague bien durante 5 segundos.
  - d. Sequé ligeramente la preparación usando una jeringa de aire/agua o una jeringa de succión de alto volumen. Deje la superficie ligeramente húmeda.
  - e. OPCIONAL - Aplicar una solución antiséptica de gluconato de clorhexidina al 2,0% a la preparación con un movimiento de cepillo y secar ligeramente con aire, dejando la superficie húmeda.

- 2.2 Acondicionamiento de porcelana – PRECAUCIÓN – cuando se utiliza ácido fluorídico (por ejemplo: Ultradent™ Porcelain Etch).
  - a. Realizar microabrasión (chorro de arena) en la superficie interna de la prótesis.
  - b. Enjuague y seque la superficie.
  - c. Aplique ácido fluorídico al área fracturada durante 90 segundos.
  - d. Continúe con el paso "Adhesión" a continuación.

- 2.3 Grabado de circonio: NO Grabe con ÁCIDO ni utilice silano.
  - a. Aplique ácido fluorídico a la superficie interna de la dentadura postiza durante 90 segundos, enjuague y seque.
  - b. Chupe el ácido de la superficie, LUEGO enjuague bien y seque.
  - c. Aplique ácido fosfórico (por ejemplo, Ultra-Etch) durante 5 segundos para eliminar las sales y los residuos de porcelana formados al grabar con ácido fluorídico. Enjuague y seque.
  - d. Aplique ácido fosfórico (por ejemplo, Ultra-Etch) durante 5 segundos para eliminar las salpicaduras de porcelana y los subproductos formados por el grabado con ácido fluorídico. Enjuague y seque.
  - e. Secar completamente. NO ENJUAGUE.

- 2.4 Reparación de porcelana/zirconia:
  - a. Aplique una capa homogénea de Silano durante 60 segundos.
  - b. Secar completamente. NO ENJUAGUE.
  - c. Continúe con el paso "Adhesión" a continuación.

###### 2.5 Adhesión – Preparar la superficie del diente

- 2.1 Técnica de acondicionamiento total – (dentina/esmalte, composite y metal)
  - a. Coloque de una a tres gotas de Peak™ dentro de un capullo.
  - b. Usando un aplicador Micro Applicator, aplique una capa de Peak™ a la preparación y agite suavemente durante 10 segundos.
  - c. Aplique una imprimación de circonio en el área fracturada siguiendo las instrucciones del fabricante.

- 2.2 Técnica de acondicionamiento total (dentina/esmalte, composite y metal):
  - a. Coloque de una a tres gotas de Peak™ dentro de un capullo.
  - b. Usando un Micro Aplicador, aplique una capa de Peak™ a la preparación y doble polimerización a la prótesis y siga las recomendaciones del fabricante.

- c. Continúe con el paso "Adhesión" a continuación.

###### 3. Adhesión:

- a. Coloque de una a tres gotas de Peak™ dentro de un capullo.
- b. Usando un aplicador Micro Applicator, aplique una capa de Peak™ a la preparación y agite suavemente durante 10 segundos.

- c. Sequé ligeramente usando una jeringa de aire/agua o colocando una jeringa de aspiración de alto volumen directamente sobre la preparación. Dejar la preparación ligeramente húmeda.

###### 4. Cementación

- a. Coloque de una a tres gotas de Peak™ dentro de un capullo.
- b. Usando un Micro Aplicador, aplique una capa de Peak™ a la preparación y doble polimerización a la prótesis y siga las recomendaciones del fabricante.

###### 5. Pegatina

- a. Aplique ácido fosfórico (por ejemplo, Ultra-Etch) a todas las superficies de preparación durante 20 segundos.

###### 6. Restaurar con fluido o resina compactable, según las instrucciones del fabricante.

###### 7. Pasador y núcleo

###### 8. Metal – Realizar una microabrasión en la superficie.

###### 9. Preparación:

- a. Aplique ácido fluorídico (por ejemplo: Ultra-Etch) a todas las superficies de preparación durante 20 segundos.

- b. Enjuague bien la preparación del alfiler durante 10 segundos. Secar desde el suelo hacia el techo de la preparación.

- c. Aplique ácido fosfórico (por ejemplo, Ultra-Etch) durante 5 segundos para preparar la superficie interna de la prótesis.

###### 10. Circonio – Limpiar la superficie y retirar el circonio debilitado con una broca de diamante. NO AGITE Grabe ni use silano.

- a. Realizar microabrasión (chorro de arena) en la superficie interna de la prótesis.

- b. Enjuague y seque la superficie.

###### 11. Acondicionamiento

###### 1. Técnica de acondicionamiento total:

- a. Coloque la punta del aplicador en la jeringa de ácido fosfórico (por ejemplo, Ultra-Etch).

###### 2.3 Grabado de circonio: NO Grabe con ÁCIDO ni utilice silano.

- a. Lije con aire la superficie interna de la prótesis, enjuague y seque.

- b. Aplique ácido fosfórico (por ejemplo, Ultra-Etch) durante 5 segundos para eliminar las sales y los residuos de porcelana formados al grabar con ácido fluorídico. Enjuague y seque.

- c. Aplique silano a la superficie interna de la dentadura durante 1 minuto, sequé y deje reposar la dentadura. No enjuague.

- d. Secar completamente. NO ENJUAGUE.

###### 12. Circonio: NO grabar con ÁCIDO ni utilizar silano.

- a. Usando un aplicador Micro Applicator, aplique una capa de Peak™ a la preparación y agite suavemente durante 10 segundos.

###### 13. Mantener fuera del alcance de los niños.

- a. Desgaste con aire las superficies internas de la prótesis.

- b. Aplique una imprimación de circonio según las instrucciones del fabricante.

###### 14. Mantenga los productos alejados del calor o la luz solar directa.

- a. Elimine completamente el exceso con un adaptador de succión y una punta de aplicación de calibre fino.

###### 15. Crear un aislamiento adecuado.

- a. Prohibido Reprocesar.

###### 16. Prohibido Reprocesar.

#### instrucciones del fabricante.

#### Condiciones de almacenamiento, transporte y manipulación:

Almacenar el producto a una temperatura de 2°C a 27°C.

#### Condiciones de eliminación:

- Si el embalaje está roto no utilizar el producto. Deseche y utilice otro con el embalaje intacto.

- Después de su uso, el producto debe desecharse en lugares adecuados para el desecho de materiales dentales.

#### Reparación de resina/metal/zirconia/porcelana

##### 1. Resina – Eliminar las zonas debilitadas de resina preexistente. Haga áspera la superficie con un taladro de diamante.

##### 2. Formación posterior del núcleo de cementación y relleno:

###### 1. Técnica de acondicionamiento total

- a. Aplique ácido fosfórico (por ejemplo: Ultra-Etch) a todas las superficies de preparación durante 20 segundos.

###### 2.2 Acondicionamiento de porcelana – PRECAUCIÓN – cuando se utiliza ácido fluorídico (por ejemplo: Ultradent™ Porcelain Etch).

###### 3. Pasador y núcleo

###### 4. Metal – Realizar una microabrasión en la superficie.

###### 5. Preparación:

- a. Aplique ácido fluorídico (por ejemplo: Ultra-Etch) a todas las superficies de preparación durante 20 segundos.

###### 6. Restaurar con fluido o resina compactable, según las instrucciones del fabricante.

###### 7. Circonio – Limpiar la superficie y retirar el circonio debilitado con una broca de diamante. NO AGITE Grabe ni use silano.

###### 8. Acondicionamiento

###### 1. Técnica de acondicionamiento total:

- a. Aplique ácido fluorídico (por ejemplo: Ultra-Etch) a todas las superficies de preparación durante 20 segundos.

###### 2.3 Grabado de circonio: NO Grabe con ÁCIDO ni utilice silano.

###### 9. Mantener fuera del alcance de los niños.

###### 10. Mantener alejado del calor.

###### 11. Mantener alejado de la luz solar directa.

###### 12. Mantener alejado de la humedad.

###### 13. Mantener alejado de la arena.

###### 14. Mantener alejado de la suciedad.

###### 15. Mantener alejado de la grasa.

###### 16. Mantener alejado de la sangre.

###### 17. Mantener alejado de la saliva.

###### 18. Mantener alejado de la orina.

###### 19. Mantener alejado de la leche.

###### 20. Mantener alejado de la sangre animal.

###### 21. Mantener alejado de la saliva animal.

###### 22. Mantener alejado de la orina animal.

###### 23. Mantener alejado de la leche animal.

###### 24. Mantener alejado de la sangre vegetal.

###### 25. Mantener alejado de la saliva vegetal.

###### 26. Mantener alejado de la orina vegetal.

###### 27. Mantener alejado de la leche vegetal.

###### 28. Mantener alejado de la sangre animal.

###### 29. Mantener alejado de la saliva animal.

###### 30. Mantener alejado de la orina animal.

###### 31. Mantener alejado de la leche animal.

###### 32. Mantener alejado de la sangre vegetal.

###### 33. Mantener alejado de la saliva vegetal.

###### 34. Mantener alejado de la orina vegetal.

###### 35. Mantener alejado de la leche vegetal.

###### 36. Mantener alejado de la sangre animal.

###### 37. Mantener alejado de la saliva animal.

###### 38. Mantener alejado de la orina animal.

###### 39. Mantener alejado de la leche animal.

###### 40. Mantener alejado de la sangre vegetal.

###### 41. Mantener alejado de la saliva vegetal.

###### 42. Mantener alejado de la orina vegetal.

###### 43. Mantener alejado de la leche vegetal.

###### 44. Mantener alejado de la sangre animal.

###### 45. Mantener alejado de la saliva animal.

###### 46. Mantener alejado de la orina animal.

###### 47. Mantener alejado de la leche animal.

###### 48. Mantener alejado de la sangre vegetal.

###### 49. Mantener alejado de la saliva vegetal.

###### 50. Mantener alejado de la orina vegetal.

###### 51. Mantener alejado de la leche vegetal.

###### 52. Mantener alejado de la sangre animal.

###### 53. Mantener alejado de la saliva animal.

###### 54. Mantener alejado de la orina animal.

###### 55. Mantener alejado de la leche animal.

###### 56. Mantener alejado de la sangre vegetal.

###### 57. Mantener alejado de la saliva vegetal.

###### 58. Mantener alejado de la orina vegetal.

###### 59. Mantener alejado de la leche vegetal.

###### 60. Mantener alejado de la sangre animal.

###### 61. Mantener alejado de la saliva animal.

###### 62. Mantener alejado de la orina animal.