

One Coat Bond

Instrucciones de uso

ES

Definición

One Coat Bond es un agente adhesivo multifuncional monocomponente fotopolimerizable para su uso en técnicas de restauración dental adhesiva.

Composición

- Metacrilato
- Polialquenoato metacrilatado
- Silicio amorfo

Indicaciones

Agente adhesivo para técnicas de restauración adhesiva:

- Unión adhesiva de materiales de composite y compómero sobre la dentina y el esmalte naturales
- Unión adhesiva de restauraciones cerámicas y de composite en esmalte y dentina
- Unión adhesiva de material composite en cerámica, composite, metal y amalgama
- Sellado de la dentina
- Sellado de cuellos dentales sensibles

Contraindicaciones

Hipersensibilidad a cualquiera de los componentes de One Coat Bond. Escasa higiene oral. Situaciones en las que el área de trabajo no se puede mantener seca.

Efectos secundarios

Algunos de los componentes de One Coat Bond pueden causar efectos secundarios en pacientes sensibles.

Interacciones

No deben entrar en contacto con One Coat Bond ninguna sustancia fenólica u otras que inhiban la polimerización (p. ej., óxido de cinc, eugenol).

Aplicación

1. Técnicas de empaste convencional

1.1. Preparación de la cavidad

De acuerdo con los principios de los métodos de restauración adhesiva. Si así se indica, aplique un recubrimiento pulpar indirecto con un cemento de hidróxido de calcio de fraguado duro. Se recomienda utilizar un dique de goma (por ejemplo, de HYGENIC/ROEKO) por cuestiones de higiene.

1.2. Acondicionamiento

Aplique un gel de grabado de ácido fosfórico (p. ej., Etchant Gel S) en el esmalte y la dentina según las instrucciones del fabricante. Retire el exceso de agua de la cavidad utilizando un bastoncillo de espuma o una breve chorro de aire a presión.

Importante: no deje que la dentina se seque.

1.3. Aplicación

Dispense One Coat Bond desde la jeringa sobre un cepillo de un único uso y luego aplíquelo con un suave masaje en la cavidad durante 20 segundos. Aplique un suave chorro de aire y luego polimerícelo durante 10 segundos (dispositivos de polimerización halógena o LED con niveles de potencia de luz > 800 mW/cm²). Una luz de intensidad más baja deriva en un proceso de fraguado más lento.

1.4. Obturaciones de composite y compómero

Siga las instrucciones del fabricante cuando utilice materiales de restauración.

2. Fijación de inlays/onlays, carillas y coronas

One Coat Bond sólo se puede utilizar si la potencia de la lámpara es suficiente (según se especifica en las instrucciones del fabricante) y puede alcanzar la restauración completa.

2.1. Preparación de la restauración

Prepare la restauración de acuerdo con las instrucciones del fabricante según el material utilizado.

2.2. Preparación de la cavidad

Proceda de acuerdo con los principios de los métodos de restauración adhesiva. Si así se indica, aplique un recubrimiento pulpar indirecto con un cemento de hidróxido de calcio de fraguado duro. Se recomienda utilizar un dique de goma por cuestiones de higiene.

2.3. Acondicionamiento

Proceda según se describe en el punto 1.2.

2.4. Aplicación

Proceda según se describe en el punto 1.3.

Importante: aplicar una capa demasiado gruesa de adhesivo puede ocasionar un ajuste incorrecto de las restauraciones.

2.5. Cementación

Siga las instrucciones del fabricante.

3. Uniones con otros materiales

3.1. Preparación

3.1.1. Cerámica

Uso intraoral:

Abrasione con chorro de arena las superficies cerámicas o raspelas con una herramienta abrasiva de diamante. Grabe las superficies con un gel de grabado de ácido fosfórico, aclare y seque utilizando aire a presión sin aceite. Utilice vapor o acetona para eliminar el aceite de las superficies; seque.

Uso extraoral:

Grabe las superficies cerámicas con ácido fluorhídrico al 5%; aclare y seque con aire a presión sin aceite.

Opcional:

Las superficies cerámicas también se pueden silanizar. (Siga las instrucciones del fabricante.)

3.1.2. Metal y amalgama

Utilice una fresa abrasiva de diamante o un chorro de arena para raspar las superficies. Limpie con acetona o chorros de vapor (extraoral) y seque con aire a presión sin aceite.

3.1.3. Composite

Abrasione con un chorro de arena las superficies o raspelas con una fresa abrasiva de diamante. Grabe las superficies con un gel de grabado de ácido fosfórico, aclare y seque utilizando aire a presión sin aceite.

3.2. Aplicación

Dispense One Coat Bond desde la jeringa sobre un cepillo de un único uso y luego aplíquelo sobre la superficie. Aplique un suave chorro de aire y luego polimerícelo durante 10 segundos (dispositivos de polimerización halógena o LED con niveles de potencia de luz > 800 mW/cm²). Una luz de intensidad más baja deriva en un proceso de fraguado más lento.

3.3. Restauración

Siga las instrucciones del fabricante cuando utilice materiales de restauración.

4. Desensibilización

4.1. Limpieza de los dientes

Limpie los dientes con una pasta de pulido sin flúor.

4.2. Acondicionamiento

Proceda según se describe en el punto 1.2.

4.3. Aplicación

Proceda según se describe en 1.3.

Recomendamos una consulta de seguimiento después de unos 6 meses.

Procedimientos de urgencia, síntomas, antídotos

En caso de contacto directo con la mucosa oral, es suficiente con aclarar con agua del grifo. En caso de contacto con los ojos, aclare con abundante agua. Consulte con un oftalmólogo para determinar si es necesario algún otro tratamiento médico.

Observaciones

Este producto solo se suministra a odontólogos o prótesis dentales o por prescripción de estos. Manténgase lejos del alcance de los niños. Deseche únicamente aquellos envases que estén totalmente vacíos.

Periodo de conservación e identificación

La fecha de caducidad y la identificación de **LOT** figuran en los envases. No utilizar tras la fecha de caducidad.

Conservación

Consérvelo a 4 – 23 °C / 39 – 73 °F

Evite la exposición directa a la luz solar o a fuentes de calor.

For SDS see

www.coltene.com



Glossary



Consult instructions for use



Keep away from sun light



Temperature limitation



Notified body registration number



Identification for Russia



Legal Manufacturer



Expiry Date



Batch Code



RX only

Coltene/Whaledent AG

Feldwiesenstrasse 20
9450 Altstätten/Switzerland
T +41 71 757 53 00
F +41 71 757 53 01
info.ch@coltene.com

COLTENE