

ONE COAT 7 UNIVERSAL

Instrucciones de uso

ES

Definición

ONE COAT 7 UNIVERSAL es un agente adhesivo universal monocomponente fotopolimerizado que se utiliza con la técnica de autograbado, grabado selectivo o grabado total para restauración adhesiva.

De forma opcional, ONE COAT 7 UNIVERSAL también puede utilizarse con One Coat 7.0 Activator para materiales de fraguado químico. Siga las instrucciones de uso de One Coat 7.0 Activator.

Composición

Metacrilatos
Fotoiniciadores
Etanol
Agua

Indicaciones

ONE COAT 7 UNIVERSAL está indicado para:

- Obturaciones directas con composite o compómero
- Adhesión de restauraciones indirectas (inlays, onlays, carillas y coronas) fabricadas de cerámica o composite
- Adhesión de composite a cerámica, composite, metal y amalgama
- Sellado de la dentina

Técnicas de aplicación

- Autograbado: ONE COAT 7 UNIVERSAL se aplica directamente sobre el esmalte y la dentina
- Grabado selectivo: grabe primero el esmalte. A continuación, aplique ONE COAT 7 UNIVERSAL sobre el esmalte y la dentina.
- Grabado total: grabe primero el esmalte y la dentina. A continuación, aplique ONE COAT 7 UNIVERSAL sobre el esmalte y la dentina.

Contraindicaciones

Hipersensibilidad probada a los ingredientes de ONE COAT 7 UNIVERSAL.

Higiene oral inadecuada.

Si resulta imposible mantener seca la zona de trabajo.

Efectos secundarios

Los ingredientes de ONE COAT 7 UNIVERSAL pueden causar sensibilidad en las personas con predisposición a ello.

Interacciones

Evite el contacto de ONE COAT 7 UNIVERSAL con materiales que contengan fenoles y otras sustancias inhibidoras de la polimerización (p. ej., óxido de zinc-eugenol).

Aplicaciones

1. Técnica de obturación directa

1.1 Preparación de las cavidades

Según el principio de la técnica de restauración adhesiva. Para proteger la pulpa se debe aplicar cerca de ella una pequeña cantidad de cementos de hidróxido de calcio de fraguado duro. Acabe nuevamente el esmalte con una fresa de diamante.

En caso de que el esmalte no esté cortado, grábelo con gel de ácido fosfórico o límpielo con piedra pómez. A continuación, aclare abundantemente con agua y seque con cuidado el esmalte.

Para el aislamiento se recomienda el uso de un dique de goma (p. ej., de HYGENIC/ROEKO).

1.2 Acondicionamiento

- No es necesario acondicionar para la técnica de autograbado.
- Para la técnica de grabado selectivo: grabe solo el esmalte.
- Técnica de grabado total: grabe el esmalte y la dentina.

Aplique un gel grabador a base de ácido fosfórico (p. ej., ETCHANT GEL S) para b) y c) de acuerdo con las instrucciones de uso del fabricante. Después aclare abundantemente con agua hasta asegurarse de se han eliminado todos los restos. Seque la cavidad con aire sin aceite.

Importante: No deseeque la dentina.

1.3 Aplicación

Frasco:

Agite bien el frasco antes de usarlo. Dispense una gota de ONE COAT 7 UNIVERSAL en el pocillo de mezcla y aplí-

que lo en la cavidad con un pincel desechable. Frote la superficie durante 20 s y séquela con cuidado con aire sin aceite durante 5 s. Fotopolimerice durante 10 s (lámpara de polimerización halógena o LED con una intensidad de luz > 800 mW/cm²). Con una intensidad lumínica menor, la fotopolimerización se prolonga proporcionalmente.

Monodosis:

Abra la monodosis inmediatamente antes de su uso. Quite el tapón de seguridad y aplique ONE COAT 7 UNIVERSAL en la cavidad con un pincel desechable. Frote la superficie durante 20 s y séquela con cuidado con aire sin aceite durante 5 s. Fotopolimerice durante 10 s (lámpara de polimerización halógena o LED con una intensidad de luz > 800 mW/cm²). Con una intensidad lumínica menor, la fotopolimerización se prolonga proporcionalmente.

Nota: evite la acumulación del adhesivo. Esto puede influir negativamente en la precisión del ajuste.

1.4 Restauración de composite o de compómero

Use el material de la restauración según las instrucciones de uso del fabricante.

2. Adhesión de inlays, onlays, carillas y coronas

Importante: Para usar ONE COAT 7 UNIVERSAL es preciso garantizar una penetración suficiente de luz incidente en toda la restauración. Siguiendo las especificaciones del fabricante.

2.1 Pretratamiento de la restauración

El procedimiento depende del material y debe hacerse según las instrucciones de uso del fabricante.

2.2 Preparación de las cavidades

Según el paso 1.1

2.3 Acondicionamiento

Según el paso 1.2

2.4 Aplicación

Según el paso 1.3

2.5 Cementación

Según las instrucciones de uso del fabricante.

3. Adhesión a otros materiales

3.1 Preparación de la cerámica

Según las instrucciones de uso del fabricante.

3.2 Preparación del metal y la amalgama

Según las instrucciones de uso del fabricante. Limpie después con un limpiador de vapor o acetona y seque con aire sin aceite.

3.3 Preparación del composite

Desbastela superficie del composite con una fresa de diamante o chorree con óxido de aluminio de 50 µm. Limpie la superficie (p. ej., con ácido fosfórico), aclare y seque con aire sin aceite.

3.4 Aplicación

Aplique ONE COAT 7 UNIVERSAL en la superficie con un pincel desechable. Frote la superficie durante 20 s y séquela con cuidado con aire sin aceite durante 5 s. Fotopolimerice durante 10 s (lámpara de polimerización halógena o LED con una intensidad de luz > 800 mW/cm²). Con una intensidad lumínica menor, la fotopolimerización se prolonga proporcionalmente.

Nota: evite la acumulación del adhesivo. Esto puede influir negativamente en la precisión del ajuste.

4. Sellado de la dentina

Según los pasos 1.1, 1.2 y 1.3.

Medidas de emergencia, síntomas, antídotos

Si el producto entra en contacto directo con la mucosa oral, aclare con agua. En caso de contacto con los ojos, aclare con agua abundante. Acuda al médico para su evaluación y posterior tratamiento.

Notas

Proteja el adhesivo dispensado de la luz con la tapa del pocillo de mezcla.

Solo debe suministrarse a dentistas y técnicos dentales o bajo su prescripción.

Manténgase fuera del alcance de los niños.

Deseche únicamente los envases totalmente vacíos.

Vida útil y etiquetado

La fecha de caducidad y el número del lote se encuentran en los envases y en el embalaje exterior.

No utilice el producto después de su fecha de caducidad.

Almacenamiento

4 - 23 °C

No exponga el producto a la luz solar directa o a otras fuentes de calor.

Consejos de higiene

Se recomiendan las siguientes instrucciones para unas condiciones de higiene óptimas para el uso de ONE COAT 7 UNIVERSAL:

- Los pinceles desechables y las monodosis deben utilizarse en un único paciente.
- Cierre los frascos inmediatamente después de su uso. Limpie con desinfectantes habituales.

SAFETY DATA SHEET / SUMMARY OF SAFETY AND CLINICAL PERFORMANCE

www.coltene.com



0123



UKCA 0123

Glossary



Consult instructions for use



Single use only



Keep away from sun light



Temperature limitation



Notified body registration number



Identification for Russia



Identification for Ukraine



Legal manufacturer



Expiry date

Coltene/Whaledent AG 
Feldwiesenstrasse 20
9450 Altstätten/Switzerland
T+4171 757 53 00
F+4171 757 53 01
info.ch@coltene.com

COLTENE