

ONE COAT 7 UNIVERSAL

Mode d'emploi

FR

Définition

ONE COAT 7 UNIVERSAL est un adhésif universel mono-composant photopolymérisable à utiliser avec la technique d'automordançage, de mordançage sélectif ou de mordançage total pour les restaurations adhésives.

Il est également possible, le cas échéant, d'utiliser ONE COAT 7 UNIVERSAL avec One Coat 7.0 Activator pour les matériaux chétopolymérisables. Veuillez suivre le mode d'emploi de One Coat 7.0 Activator.

Composition

Méthacrylates
Photoamorceurs
Éthanol
Eau

Indications

ONE COAT 7 UNIVERSAL est indiqué pour :

- l'obturation en technique directe avec des composites ou compomères
- le collage des restaurations indirectes (inlays, onlays, facettes et couronnes) composites ou céramiques
- le collage de composite sur céramique, métal, amalgame et composite
- le scellement de la dentine

Techniques d'application

- Automordançage : appliquer ONE COAT 7 UNIVERSAL directement sur l'émail et la dentine
- Mordançage sélectif : mordançer tout d'abord l'émail. Appliquer ensuite ONE COAT 7 UNIVERSAL sur l'émail et la dentine.
- Mordançage total : mordançer tout d'abord l'émail et la dentine. Appliquer ensuite ONE COAT 7 UNIVERSAL sur l'émail et la dentine.

Contre-indications

Allergies connues aux composants de ONE COAT 7 UNIVERSAL.

Hygiène orale insuffisante.

Impossibilité de maintenir le champ opératoire sec.

Effets indésirables

Les composants de ONE COAT 7 UNIVERSAL peuvent entraîner une sensibilisation chez les personnes prédisposées.

Interactions

Il convient d'éviter le contact de ONE COAT 7 UNIVERSAL avec des matériaux contenant des phénols et d'autres substances (p. ex. eugénol-oxyde de zinc) qui inhibent la réaction de polymérisation.

Applications

1. Obturation en technique directe

1.1 Préparation de la cavité

La cavité est préparée conformément au principe de la technique de restauration adhésive.

Appliquer une petite quantité de ciment durcissable à base d'hydroxyde de calcium dans les zones proches de la pulpe pour la protéger. Finir l'émail en utilisant de nouveau une fraise diamantée.

En présence d'émail non taillé, mordançer avec un gel à base d'acide phosphorique ou nettoyer avec de la pierre ponce. Rincer ensuite abondamment à l'eau avant de sécher doucement l'émail.

Il est recommandé d'utiliser une digue pour l'isolation (p. ex. une digue HYGENIC/ROEKO).

1.2 Conditionnement

a) L'automordançage ne requiert pas de conditionnement.

b) Pour le mordançage sélectif : mordançer uniquement l'émail.

c) Le mordançage total : mordançer l'émail et la dentine. Pour b) et c), appliquer un gel à base d'acide phosphorique (p. ex. ETCHANT GEL S) conformément au mode d'emploi fourni par le fabricant. Rincer ensuite abondamment avec de l'eau en veillant à l'élimination de tous les résidus. Sécher la cavité à l'air comprimé exempt d'huile.

Important : Ne pas dessécher la dentine.

1.3 Application

Flacon :

Bien agiter le flacon avant utilisation. Appliquer une goutte de ONE COAT 7 UNIVERSAL dans le godet de mélange et l'appliquer dans la cavité avec une brosette dentaire jetable. Frotter la surface pendant 20 s. puis sécher doucement avec un jet d'air exempt d'huile pendant 5 s. Photopolymériser pendant 10 s. (lampe à polymériser halogène ou à LED d'une intensité > 800 mW/cm²). Si l'intensité lumineuse est plus faible, le temps d'exposition sera prolongé en conséquence.

Unidose :

Ouvrir l'unidose juste avant de l'utiliser. Briser le dispositif de sécurité puis appliquer ONE COAT 7 UNIVERSAL dans la cavité avec une brosette dentaire jetable. Frotter la surface pendant 20 s. puis sécher doucement avec un jet d'air exempt d'huile pendant 5 s. Photopolymériser pendant 10 s. (lampe à polymériser halogène ou à LED d'une intensité > 800 mW/cm²). Si l'intensité lumineuse est plus faible, le temps d'exposition sera prolongé en conséquence.

Remarque : éviter les accumulations d'adhésif. Cela pourrait compromettre la précision de l'ajustage.

1.4 Restauration composite ou compomère

Utiliser le matériau de restauration conformément au mode d'emploi du fabricant.

2. Collage des inlays, onlays, facettes et couronnes

Important : Pour utiliser ONE COAT 7 UNIVERSAL, il est impératif qu'une lumière incidente suffisante pénètre dans toute la restauration. Suivre le mode d'emploi du fabricant.

2.1 Prétraitement de la restauration

La procédure dépend du matériau utilisé. Suivre le mode d'emploi du fabricant.

2.2 Préparation de la cavité

Suivre les instructions du point 1.1.

2.3 Conditionnement

Suivre les instructions du point 1.2.

2.4 Application

Suivre les instructions du point 1.3.

2.5 Scellement

Suivre le mode d'emploi du fabricant.

3. Collage sur d'autres matériaux

3.1 Préparation de la céramique

Suivre le mode d'emploi du fabricant.

3.2 Préparation du métal et de l'amalgame

Suivre le mode d'emploi du fabricant. Nettoyer ensuite avec un nettoyeur à vapeur ou de l'acétone, puis sécher avec de l'air exempt d'huile.

3.3 Préparation du matériau composite

Rugosifier la surface composite avec une fraise diamantée ou par sablage avec de l'oxyde d'aluminium de 50 µm. Nettoyer la surface (p. ex. avec de l'acide phosphorique), rincer puis sécher à l'air exempt d'huile.

3.4 Application

Appliquer ONE COAT 7 UNIVERSAL sur la surface avec une brosette dentaire jetable. Frotter la surface pendant 20 s. puis sécher doucement avec un jet d'air exempt d'huile pendant 5 s. Photopolymériser pendant 10 s. (lampe à polymériser halogène ou à LED d'une intensité > 800 mW/cm²). Si l'intensité lumineuse est plus faible, le temps d'exposition sera prolongé en conséquence.

Remarque : éviter les accumulations d'adhésif. Cela pourrait compromettre la précision de l'ajustage.

4. Scellement de la dentine

Suivre les instructions des points 1.1, 1.2 et 1.3.

Mesures d'urgence, symptômes, antidotes

En cas de contact direct avec la muqueuse buccale, rincer tout simplement à l'eau. En cas de contact avec les yeux, rincer abondamment à l'eau. Consulter un ophtalmologue pour examen et traitement.

Remarques

Protéger l'adhésif sorti de son conditionnement contre la lumière en utilisant le couvercle du godet de mélange. Ces produits sont exclusivement vendus à des dentistes

et à des prothésistes dentaires ou sur leur prescription.

Tenir hors de la portée des enfants.

Ne jeter que les emballages totalement vides.

Durée de vie et étiquetage

La date limite d'utilisation et le numéro de  figurent sur les conteneurs et sur l'emballage extérieur.

Ne pas utiliser le produit après la date limite d'utilisation.

Conservation

4 - 8 °C

Tenir à l'abri de la lumière directe du soleil et de toute autre source de chaleur.

Conseils d'hygiène

Pour des conditions d'hygiène optimales lors de l'utilisation de ONE COAT 7 UNIVERSAL, suivre les recommandations suivantes :

- Les brosettes dentaires jetables et les unidoses sont à utiliser pour un seul patient.
- Refermer le flacon immédiatement après usage. Utiliser des désinfectants standards pour le nettoyage.

SAFETY DATA SHEET / SUMMARY OF SAFETY AND CLINICAL PERFORMANCE

www.coltene.com



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 +41 71 757 53 00
F +41 71 757 53 01
info.ch@coltene.com

 COLTENE