ONE COAT 7.0 Activator

Gebrauchsinformation DE

Definition

One Coat 7.0 Activator ist ein Aktivator um die Kompatibilität von One Coat 7.0 oder ONE COAT 7 UNIVERSAL mit chemisch und dual härtenden Füllungsmaterialien und Zementen zu gewährleisten.
One Coat 7.0 Activator ist ausschließlich für den Gebrauch in Kombination mit One Coat 7.0 oder ONE COAT 7 UNIVERSAL vorgesehen.

Zusammensetzung
One Coat 7.0 Activator enthält:
Ethanol
Wasser
Aktivatoren

Anwendungsgebiete
Aufbereitung in der adhäsiven Restaurationstechnik
- Adhäsive Befestigung von Kompositmaterialien auf Schmelz und Dentin
- Adhäsive Befestigung von Keramik- und Kompositreparaturen auf Schmelz und Dentin
- Kompositmaterial auf Keramik, Kompositmaterial, Metallen und Amalgam

Gegenanzeigen
Erwiesene Überempfindlichkeiten gegen Bestandteile von One Coat 7.0, ONE COAT 7 UNIVERSAL und One Coat 7.0 Activator (insbesondere Mundhygiene. Wenn die Trockenhaltung des Arbeitsfeldes nicht möglich ist.

Nebenwirkungen
Bestandteile von One Coat 7.0, ONE COAT 7 UNIVERSAL und One Coat 7.0 Activator können bei prädisponierten Personen zu einer Sensibilisierung führen.

Wechselwirkungen
Phenolische und andere Substanzen (z.B. Zink-Oxid-Eugenol), die die Polymerisation inhibieren, dürfen nicht mit One Coat 7.0, ONE COAT 7 UNIVERSAL und One Coat 7.0 Activator in Kontakt gebracht werden.

Anwendung
Hinweis
Zum Schutz vor Aushärtung des Bondes die Tüpfelform sofort nach dem Dispensieren mit der schwarzen Abdeckung schützen.

1. Konventionelle Füllungstechnik

1.1 Präparation der Kavität
Gemäß dem Prinzip der adhäsiven Restaurationstechnik.
Falls indiziert ist im pulpanahen Bereich mit hart gebrandeten Kalziumphosphat-Zementen eine punktförmige Überkappung zu legen. Den Schmelz mit einem Diamantschleifer bearbeiten. Im Falle von unbeschliffenen Schmelz mit Phosphorsäure ätzen oder mit Bimsstein reinigen. Dentin sofort gründlich spülen und trocknen. Aus hygienischen Gründen ist die Verwendung eines Kofferdams (z.B. von HYGENIC® /ROEKO) empfehlenswert.

1.2 Applikation One Coat 7.0 oder ONE COAT 7 UNIVERSAL
Die Flasche vor dem Gebrauch gut schütteln und einen Tropfen in die Tüpfelform dispensieren. Danach Flasche wieder verschließen. One Coat 7.0 oder ONE COAT 7 UNIVERSAL mit einem Einweg-pinsel 20 s auf Dentin und Schmelz gut einmassieren. Mit dünner Druckluft Bond während 5 s sanft verblasen.

1.2.1 Application One Coat 7.0 Activator
Einen neuen Tropfen One Coat 7.0 oder ONE COAT 7 UNIVERSAL und einen Tropfen One Coat 7.0 Activator in die Tüpfelform dispensieren und mit einem saubere Einwegpinsel gut mischen (ca. 5 – 10 s).
Das gemischten Bond mit einem Einwegpinsel auf Dentin und Schmelz aufragen. Mit dünner Druckluft gemischten Bond während 5 s sanft verblasen.
Anschließend 10 s lichthärten (Halogen- oder LED-Polymerisationsgerät mit einer Lichtleistung >800 mW/cm²). Bei geringerer Lichtleistung verlängert sich die Lichthärtung dementsprechend.

1.3 Kompositfüllung
Chemisch bzw. dualhärtendes Restaurationsmaterial gemäß den jeweiligen Herstellerangaben anwenden.

2. Befestigung von Inlays/Onlays, Veneers und Kronen

2.1 Vorbereitung der Restauration
Die Vorbehandlung der Restauration erfolgt entsprechend des Werkstoffes und nach den jeweiligen Herstellerangaben.

2.2 Vorbereitung der Kavität
Vorgehen wie bei Punkt 1.1 beschrieben

2.3 Application One Coat 7.0 oder ONE COAT 7 UNIVERSAL
Vorgehen wie bei Punkt 1.2 beschrieben
Adhäsiven vermeiden, diese können die Passgenauigkeit beeinträchtigen.

2.3.1 Application One Coat 7.0 Activator
Vorgehen wie bei Punkt 1.2.1 beschrieben.

2.4 Zementieren
Gemäß den jeweiligen Herstellerangaben.

3. Hoffvermittlung mit anderen Dentalmaterialien

3.1 Vorbereitung der Restauration

3.1.1 Keramiken
Intraorale Anwendung:
Keramikoberflächen mit Diamantschleifer aufrauhen oder sandstrahlen, Keramikoberflächen mit Phosphorsäure ätzen, spülen und mit öffreier Druckluft verblasen.

Extraorale Anwendung:
Keramikoberfläche mit 5 % HF-Säure anätzen, spülen und mit öffreier Druckluft trocknen.

Optional:
Keramikoberflächen können auch silanisiert werden. (Gemäß Angaben des Herstellers)

3.1.2 Metall und Amalgam
Oberflächen mit Diamantschleifer aufrauhen oder sandstrahlen. Anschließend mit Dampfstrahler reinigen und mit öffreier Druckluft trocknen.

3.1.3 Komposit
Kompositoberflächen mit Diamantschleifer aufrauhen oder sandstrahlen, reinigen mit Phosphorsäure, spülen und mit öffreier Druckluft trocknen.

3.2 Applikation One Coat 7.0 oder ONE COAT 7 UNIVERSAL
Die Flasche vor dem Gebrauch gut schütteln und einen Tropfen in die Tüpfelform dispensieren. Danach Flasche wieder verschließen. One Coat 7.0 oder ONE COAT 7 UNIVERSAL mit einem Einwegpinsel 20 s auf Oberfläche gut einmassieren. Mit dünner Druckluft Bond während 5 s sanft verblasen.

3.2.1 Application One Coat 7.0 Activator
Einen neuen Tropfen One Coat 7.0 oder ONE COAT 7 UNIVERSAL und einen Tropfen One Coat 7.0 Activator in die Tüpfelform dispensieren und mit einem saubere Einwegpinsel gut mischen (ca. 5 – 10 s).
Das gemischten Bond mit einem Einwegpinsel auf Dentin und Schmelz aufragen. Mit öffreier Druckluft gemischten Bond während 5 s sanft verblasen.
Anschließend 10 s lichthärten (Halogen- oder LED-Polymerisationsgerät mit einer Lichtleistung >800 mW/cm²). Bei geringerer Lichtleistung verlängert sich die Lichthärtung dementsprechend.

3.3 Restaurationen
Chemisch bzw. dualhärtendes Restaurationsmaterial gemäß den jeweiligen Herstellerangaben anwenden.

4. Befestigung von Inlays/Onlays, Veneers und Kronen

4.1 Vorbereitung der Restauration
Die Vorbehandlung der Restauration erfolgt entsprechend des Werkstoffes und nach den jeweiligen Herstellerangaben.

4.2 Vorbereitung der Kavität
Vorgehen wie bei Punkt 1.1 beschrieben

4.3 Application One Coat 7.0 oder ONE COAT 7 UNIVERSAL
Vorgehen wie bei Punkt 1.2 beschrieben
Adhäsiven vermeiden, diese können die Passgenauigkeit beeinträchtigen.

4.3.1 Application One Coat 7.0 Activator
Vorgehen wie bei Punkt 1.2.1 beschrieben.

4.4 Zementieren
Gemäß den jeweiligen Herstellerangaben.

5. Hoffvermittlung mit anderen Dentalmaterialien

5.1 Vorbereitung der Restauration

5.1.1 Composite
Rough composite surfaces using a diamond bur or sandblasting, etch with phosphoric acid, rinse, and dry using oil-free compressed air.

5.1.2 Metal and amalgam
Roughen metal surfaces using a diamond bur or sandblasting. Clean with steam jet. Dry using oil-free compressed air.

5.1.3 Ceramics
Intraoral application:
Roughen ceramic surface using a diamond bur or sandblasting, etch ceramic surfaces with acid, rinse, and dry using oil-free compressed air.

Extraoral application:
Etch ceramic surface using 5% HF-acid, rinse, and dry using oil-free compressed air.

Optional:
Ceramic surfaces can also be silanized (according to the manufacturer's instructions for use).

5.2 Metal and amalgam
Roughen metal surfaces using a diamond bur or sandblasting. Clean with steam jet. Dry using oil-free compressed air.

5.3 Composite
Roughen composite surfaces using a diamond bur or sandblasting, etch with phosphoric acid, rinse and dry using oil-free compressed air.

5.2 Application One Coat 7.0 or ONE COAT 7 UNIVERSAL
Shake the bottle well before use and dispense one drop into the dispensing well. Afterwards close the bottle. Massage One Coat 7.0 or ONE COAT 7 UNIVERSAL using a disposable brush for 20 s onto the dentin and enamel. Gently dry for 5 seconds using oil-free compressed air.

5.2.1 Application One Coat 7.0 Activator
Dispense one new drop One Coat 7.0 or ONE COAT 7 UNIVERSAL and one drop One Coat 7.0 Activator into the dispensing well and mix it well with a clean disposable brush (approx. 5 – 10 s).
Apply the mixed bond using a disposable brush onto the dentin and enamel. Gently dry for 5 s using oil-free compressed air.
Light-cure for 10 s (e.g. Halogen- or LED Polymerisation units with a light output of >800 mW/cm²). If using a curing lamp with a light output of<800 mW/cm², the curing time must be increased in accordance with the manufacturer's instructions.

5.3 Composite fillings
Apply chemical or dual cured restorative material according to the manufacturer's instructions for use.

6. Adhesive bonding with inlays/onlays, veneers and crowns

6.1 Preparation of the restoration
The preparation of the restoration is dependent on the material used and according to the manufacturer's instructions for use.

6.2 Cavity Preparation
Proceed as described in point 1.1.

6.3 Application One Coat 7.0 or ONE COAT 7 UNIVERSAL
Proceed as described in point 1.2.
Avoid over-application of the adhesive as this could impact the fit of the restoration.

6.3.1 Application One Coat 7.0 Activator
Proceed as in point 1.2.1

6.4 Cementing
According to the manufacturer's instructions for use.

7. Adhesive bonding with other surfaces

7.1 Preparation

7.1.1 Ceramics
Intraoral application:
Roughen ceramic surface using a diamond bur or sandblasting, etch ceramic surfaces with acid, rinse, and dry using oil-free compressed air.

Extraoral application:
Etch ceramic surface using 5% HF-acid, rinse, and dry using oil-free compressed air.

Optional:
Ceramic surfaces can also be silanized (according to the manufacturer's instructions for use).

7.1.2 Metal and amalgam
Roughen metal surfaces using a diamond bur or sandblasting. Clean with steam jet. Dry using oil-free compressed air.

7.1.3 Composite
Roughen composite surfaces using a diamond bur or sandblasting, etch with phosphoric acid, rinse and dry using oil-free compressed air.

7.2 Application One Coat 7.0 or ONE COAT 7 UNIVERSAL
Shake the bottle well before use and dispense one drop into the dispensing well. Afterwards close the bottle. Massage One Coat 7.0 or ONE COAT 7 UNIVERSAL using a disposable brush for 20 s onto the dentin and enamel. Gently dry for 5 seconds using oil-free compressed air.

7.2.1 Application One Coat 7.0 Activator
Dispense one new drop One Coat 7.0 or ONE COAT 7 UNIVERSAL and one drop One Coat 7.0 Activator into the dispensing well and mix it well with a clean disposable brush (approx. 5 – 10 s).
Apply the mixed bond using a disposable brush onto the dentin and enamel. Gently dry for 5 s using oil-free compressed air.
Light-cure for 10 s (e.g. Halogen- or LED Polymerisation units with a light output of >800 mW/cm²). If using a curing lamp with a light output of<800 mW/cm², the curing time must be increased in accordance with the manufacturer's instructions.
The bond can be gently blown dry using oil-free compressed air.

7.3 Composite fillings
Apply chemical or dual cured restorative material according to the manufacturer's instructions for use.

8. Adhesive bonding with inlays/onlays, veneers and crowns

8.1 Preparation of the restoration
The preparation of the restoration is dependent on the material used and according to the manufacturer's instructions for use.

8.2 Cavity Preparation
Proceed as described in point 1.1.

8.3 Application One Coat 7.0 or ONE COAT 7 UNIVERSAL
Proceed as described in point 1.2.
Avoid over-application of the adhesive as this could impact the fit of the restoration.

8.3.1 Application One Coat 7.0 Activator
Proceed as in point 1.2.1

8.4 Cementing
According to the manufacturer's instructions for use.

Instructions for use EN

Definition

One Coat 7.0 Activator is an activator to provide the use with chemically and dual cured materials. One Coat 7.0 Activator is exclusively to use in combination with One Coat 7.0 or ONE COAT 7 UNIVERSAL.

Composition
One Coat 7.0 Activator contains:
Ethanol
Water
Activators

Indications for use
Adhesive bonding for use with adhesive restorative techniques:
- Adhesive bond of composite materials to enamel and dentin
- Adhesive bond of ceramic and composite restorations to enamel and dentin
- Adhesive bond of composite material to ceramics, composite material, metal and amalgam

Contraindications
Hypersensitivity due to any of the ingredients in One Coat 7.0, ONE COAT 7 UNIVERSAL and One Coat 7.0 Activator. Inadequate oral hygiene. If the working area can not be kept completely dry during applications.

Side effects
Elements of One Coat 7.0, ONE COAT 7 UNIVERSAL and One Coat 7.0 Activator may lead to sensitivity or an allergic reaction for patients with a predisposed condition.

Interactions
Phenolics and other substances (e.g. zinc oxide eugenol) may not come in contact with One Coat 7.0, ONE COAT 7 UNIVERSAL and One Coat 7.0 Activator as they will inhibit polymerization.

Application
Note
To prevent the bond from curing in the dispensing well, One Coat 7.0 or ONE COAT 7 UNIVERSAL should be covered with the black cover after each application.

1. Conventional filling technique

1.1 Cavity preparation
Cavity preparations should be prepared according to the principles of the adhesive restoration technique. If indicated, apply hard-setting calcium phosphate cement in areas near the pulp, using the spot over-capping technique. Prepare the enamel using a diamond bur. In cases with enamel that is not prepared, etch it using phosphoric acid or cleaner if using pumice. Thoroughly rinse and dry the enamel afterwards. For hygienic reasons, it is recommended to use a dental dam (e.g. HYGENIC® /ROEKO).

1.2 Application One Coat 7.0 or ONE COAT 7 UNIVERSAL
Shake the bottle well before use and dispense one drop into the dispensing well. Afterwards close the bottle. Massage One Coat 7.0 or ONE COAT 7 UNIVERSAL using a disposable brush for 20 s onto the dentin and enamel. Gently dry for 5 seconds using oil-free compressed air.

1.2.1 Application One Coat 7.0 Activator
Dispense one new drop One Coat 7.0 or ONE COAT 7 UNIVERSAL and one drop One Coat 7.0 Activator into the dispensing well and mix it well with a clean disposable brush (approx. 5 – 10 s).
Apply the mixed bond using a disposable brush onto the dentin and enamel.
Light-cure for 10 s (e.g. Halogen- or LED Polymerisation units with a light output of >800 mW/cm²). If using a curing lamp with a light output of<800 mW/cm², the curing time must be increased in accordance with the manufacturer's instructions.
The bond can be gently blown dry using oil-free compressed air.

1.3 Composite fillings
Apply chemical or dual cured restorative material according to the manufacturer's instructions for use.

2. Adhesive bonding with inlays/onlays, veneers and crowns

2.1 Preparation of the restoration
The preparation of the restoration is dependent on the material used and according to the manufacturer's instructions for use.

2.2 Cavity Preparation
Proceed as described in point 1.1.

2.3 Application One Coat 7.0 or ONE COAT 7 UNIVERSAL
Proceed as described in point 1.2.
Avoid over-application of the adhesive as this could impact the fit of the restoration.

2.3.1 Application One Coat 7.0 Activator
Proceed as in point 1.2.1

2.4 Cementing
According to the manufacturer's instructions for use.

3. Adhesive bonding with other surfaces

3.1 Preparation

3.1.1 Ceramics
Intraoral application:
Roughen ceramic surface using a diamond bur or sandblasting, etch ceramic surfaces with acid, rinse, and dry using oil-free compressed air.

Extraoral application:
Etch ceramic surface using 5% HF-acid, rinse, and dry using oil-free compressed air.

Optional:
Ceramic surfaces can also be silanized (according to the manufacturer's instructions for use).

3.1.2 Metal and amalgam
Roughen metal surfaces using a diamond bur or sandblasting. Clean with steam jet. Dry using oil-free compressed air.

3.1.3 Composite
Roughen composite surfaces using a diamond bur or sandblasting, etch with phosphoric acid, rinse, and dry using oil-free compressed air.

3.2 Application One Coat 7.0 or ONE COAT 7 UNIVERSAL
Shake the bottle well before use and dispense one drop into the dispensing well. Afterwards close the bottle. Massage One Coat 7.0 or ONE COAT 7 UNIVERSAL using a disposable brush for 20 s onto the dentin and enamel. Gently dry for 5 seconds using oil-free compressed air.

3.2.1 Application One Coat 7.0 Activator
Dispense one new drop One Coat 7.0 or ONE COAT 7 UNIVERSAL and one drop One Coat 7.0 Activator into the dispensing well and mix it well with a clean disposable brush (approx. 5 – 10 s).
Apply the mixed bond using a disposable brush onto the dentin and enamel.
Light-cure for 10 s (e.g. Halogen- or LED Polymerisation units with a light output of >800 mW/cm²). If using a curing lamp with a light output of<800 mW/cm², the curing time must be increased in accordance with the manufacturer's instructions.
The bond can be gently blown dry using oil-free compressed air.

3.3 Restorations
Chemical or dual cured restorative material according to the manufacturer's instructions for use.

4. Adhesive bonding with inlays/onlays, veneers and crowns

4.1 Preparation of the restoration
The preparation of the restoration is dependent on the material used and according to the manufacturer's instructions for use.

4.2 Cavity Preparation
Proceed as described in point 1.1.

4.3 Application One Coat 7.0 or ONE COAT 7 UNIVERSAL
Proceed as described in point 1.2.
Avoid over-application of the adhesive as this could impact the fit of the restoration.

4.3.1 Application One Coat 7.0 Activator
Proceed as in point 1.2.1

4.4 Cementing
According to the manufacturer's instructions for use.

Mode d'emploi FR

Définition

One Coat 7.0 Activator est un activateur permettant l'utilisation de matériaux à polymérisation chimique ou duale. One Coat 7.0 Activator doit être utilisé exclusivement avec One Coat 7.0 ou ONE COAT 7 UNIVERSAL.

Composition
One Coat 7.0 Activator contient:
Éthanol
Eau
Activateur

Mode d'utilisation
Collage pour technique de restauration adhésive
- Collage des composites à l'émail et à la dentine
- Collage des restaurations céramiques et composites à l'émail et à la dentine
- Collage des composites à la céramique, aux composites, au métal et à l'amalgame

Contre-indications
Hypersensibilité à l'un des composants de One Coat 7.0, ONE COAT 7 UNIVERSAL et de One Coat 7.0 Activator.
Hygiène orale insuffisante.
En cas d'impossibilité de garder la zone de travail complétement sèche pendant la durée de l'application.

Effets indésirables
Les constituants de One Coat 7.0, ONE COAT 7 UNIVERSAL et de One Coat 7.0 Activator peuvent entraîner une sensibilité ou une réaction allergique pour les patients prédisposés aux allergies.

Interactions
Les dérivés phénolés et autres substances (comme l'oxyde de zinc eugénol) ne doivent pas entrer en contact avec One Coat 7.0 ONE COAT 7 UNIVERSAL, car ils inhibent la polymérisation.

Application
Note
Pour empêcher l'adhésif de durcir dans le godet, One Coat 7.0 ou ONE COAT 7 UNIVERSAL doit être systématiquement couvert du couvercle noir après chaque application.

Technique de restauration conventionnelle

1.1 Préparation de la cavité
Les cavités doivent être préparées selon les principes de la technique de restauration adhésive. Si nécessaire, appliquer de façon ponctuelle du ciment de phosphate de calcium dans les zones pulpaires. Préparer l'émail avec une fraise à rifler. Dans les cas où l'émail n'est pas préparé, mordancer avec de l'acide phosphorique ou nettoyer en utilisant de la pierce. Rincer et sécher complètement à la fin. Pour des raisons d'hygiène, il est recommandé d'utiliser une digue (par exemple HYGENIC® /ROEKO).

1.2 Application One Coat 7.0 ou ONE COAT 7 UNIVERSAL
Bien agiter le flacon avant utilisation et déposer une goutte dans le godet. Refermer le flacon. Appliquer One Coat 7.0 ou ONE COAT 7 UNIVERSAL sur la dentine et l'émail. Sécher modérément pendant 5 s avec de l'air comprimé exempt de résidus d'huile.

1.2.1 Application de One Coat 7.0 Activator
Déposer une nouvelle goutte de One Coat 7.0 ou ONE COAT 7 UNIVERSAL et une goutte de One Coat 7.0 Activator dans le godet et bien mélanger avec une nouvelle brosse propre (pendant approximativement 5 – 10 s). Appliquer le mélange avec une nouvelle brosse sur la dentine et l'émail. Sécher modérément pendant 5 s avec de l'air comprimé exempt de résidus d'huile.
Photopolymériser pendant 10 s (avec par exemple une lampe à photopolymériser à halogène ou LED avec une puissance supérieure à 800 mW/cm²). Si la lampe utilisée possède une puissance inférieure à celle-ci, augmenter le temps de photopolymérisation en conséquence.

1.3 Restaurations
Appliquer le matériau de restauration chémo-polymérisable ou dual selon les indications du fabricant.

2. Collage des inlays/onlays, facettes et couronnes

2.1 Préparation de la restauration
La préparation de la restauration dépend du matériau utilisé et du fabricant, en accord avec les indications du fabricant.

2.2 Préparation de la cavité
Procéder comme indiqué au paragraphe 1.1

2.3 Application One Coat 7.0
Procéder comme indiqué au paragraphe 1.2.
Éviter une application excessive d'adhésif qui pourrait nuire à la bonne adaptation de la restauration.

2.3.1 Application de One Coat 7.0 Activator
Procéder comme indiqué au paragraphe 1.2.1

2.4 Scellement
Selon les indications du fabricant.

3. Collage aux autres surfaces

3.1 Préparation

3.1.1 Céramique
Application intraorale:
Rugueuser la céramique en utilisant une fraise diamantée ou sablonnée, mordancer les surfaces céramiques, nettoyer et sécher à l'air comprimé exempt de résidus d'huile.

Application extra-buccale:
Mordancer la surface de la céramique avec de l'acide fluorhydrique à 5 %, rincer et sécher à l'air comprimé exempt de résidus d'huile.

Optionnel: Les surfaces céramiques peuvent aussi être silanisées (selon les indications du fabricant).

3.1.2 Métal et amalgame
Rugueuser la surface métallique avec une fraise diamantée ou par sablage. Nettoyer par jet de vapeur et sécher à l'air comprimé exempt de résidus d'huile.

3.1.3 Composite
Rugueuser la surface du composite avec une fraise diamantée ou par sablage, mordancer à l'acide phosphorique, rincer et sécher à l'air comprimé exempt de résidus d'huile.

3.2 Application de One Coat 7.0
Bien agiter le flacon avant utilisation et déposer une goutte dans le godet. Puis fermer le flacon. Appliquer One Coat 7.0 ou ONE COAT 7 UNIVERSAL à l'aide d'une micro-brosserie pendant 20 s sur la surface en émail et dentine. Sécher modérément pendant 5 s à l'air comprimé exempt de résidus d'huile.

3.2.1 Application de One Coat 7.0 Activator
Déposer une nouvelle goutte de One Coat 7.0 ou ONE COAT 7 UNIVERSAL et une goutte de One Coat 7.0 Activator dans le godet et bien mélanger avec une nouvelle brosse propre (pendant approximativement 5 – 10 s). Appliquer le mélange à l'aide d'une micro-brosserie sur la dentine et l'émail. Sécher modérément pendant 5 s avec de l'air comprimé exempt de résidus d'huile.
Photopolymériser pendant 10 s (avec par exemple une lampe à photopolymériser à halogène ou LED avec une puissance supérieure à 800 mW/cm²). Si la lampe utilisée possède une puissance inférieure à celle-ci, augmenter le temps de photopolymérisation en conséquence.

3.3 Restaurations
Appliquer le matériau de restauration chémo-polymérisable ou dual selon les indications du fabricant.

4. Collage aux autres surfaces

4.1 Préparation

4.1.1 Céramique
Application intraorale:
Rugueuser la céramique en utilisant une fraise diamantée ou sablonnée, mordancer les surfaces céramiques, nettoyer et sécher à l'air comprimé exempt de résidus d'huile.

Application extra-buccale:
Mordancer la surface de la céramique avec de l'acide fluorhydrique à 5 %, rincer et sécher à l'air comprimé exempt de résidus d'huile.

Optionnel: Les surfaces céramiques peuvent aussi être silanisées (selon les indications du fabricant).

4.1.2 Métal et amalgame
Rugueuser la surface métallique avec une fraise diamantée ou par sablage. Nettoyer par jet de vapeur et sécher à l'air comprimé exempt de résidus d'huile.

4.1.3 Composite
Rugueuser la surface du composite avec une fraise diamantée ou par sablage, mordancer à l'acide phosphorique, rincer et sécher à l'air comprimé exempt de résidus d'huile.

4.2 Application de One Coat 7.0
Bien agiter le flacon avant utilisation et déposer une goutte dans le godet. Puis fermer le flacon. Appliquer One Coat 7.0 ou ONE COAT 7 UNIVERSAL à l'aide d'une micro-brosserie pendant 20 s sur la surface en émail et dentine. Sécher modérément pendant 5 s à l'air comprimé exempt de résidus d'huile.

4.2.1 Application de One Coat 7.0 Activator
Déposer une nouvelle goutte de One Coat 7.0 ou ONE COAT 7 UNIVERSAL et une goutte de One Coat 7.0 Activator dans le godet et bien mélanger avec une micro-brosserie propre (pendant approximativement 5 – 10 s). Référence le flacon. Appliquer le mélange en utilisant une micro-brosserie sur la dentine et l'émail. Sécher modérément pendant 5 s avec de l'air comprimé exempt de résidus d'huile.
Photopolymériser pendant 10 s (avec par exemple une lampe à photopolymériser à halogène ou LED avec une puissance supérieure à 800 mW/cm²). Si la lampe utilisée possède une puissance inférieure à celle-ci, augmenter le temps de photopolymérisation en conséquence.
Le collage peut être doucement soufflé à l'air comprimé exempt de résidus d'huile.

4.3 Restaurations
Appliquer le matériau de restauration chémo-polymérisable ou dual selon les indications du fabricant.

Bruksanvisning NO

Definisjon

One Coat 7.0 Activator er en aktivator for bruk sammen med kjemisk og dobbeltherdende materialer.
«One Coat 7.0 Activator skal kun brukes i kombinasjon med One Coat 7.0 eller ONE COAT 7 UNIVERSAL.

Sammensetning
One Coat 7.0 Activator inneholder
Etanol
Vann
Aktivator

Bruksområder
Adhesiv bonding til bruk ved adhesive restaurerende teknikk.
- Adhesiv bonding av kompositt og komponomer til emalje og dentin
- Adhesiv bonding av keramikk og kompositt til emalje og dentin
- Adhesiv bonding av kompositt materiale til keramikk, kompositt, metall og amalgam

Kontraindikasjoner
Hypersensitivitet for noen av bestanddelene av One Coat 7.0, ONE COAT 7 UNIVERSAL og One Coat 7.0 Activator.
Ved dårlig munnhygiene. Hvis det ikke kan holdes ikke er helt tørt under påføring.

Biverkninger
Komponenter i One Coat 7.0, ONE COAT 7 UNIVERSAL og One Coat 7.0 Activator kan gi sensitivitet eller en allergisk reaksjon hos predisponerte pasienter.

Interaksjoner
Fenoliske og andre substanser (f.eks sink oxid-eugenol) må ikke komme i kontakt med One Coat 7.0, ONE COAT 7 UNIVERSAL og One Coat 7.0 Activator fordi de hindrer polymerisasjonen.

Applisering
Viktig
Vi anbefaler at bondingen stivner, må One Coat 7.0 tildekkes med det svarte lokket rett etter appliserig.

1. Konvensjonell fyllingsteknikk

1.1 Kavitets preparering
Prepare kavitetene i henhold til prinsippene for adhesiv restaurerings teknikk. Ved behov applisers kalsiumhydroide sement i pulparane om-råder ved bruk av en kule sonde. Preparer emaljen med et "finishing" bor. I tilfeller hvor emaljen ikke er preparert skal man etse med fosforsyre eller pusse med pimpesteh. Skyll grundig og tørr emaljen rytmisk. Det anbefales å bruke kofferdam (HYGENIC® /ROEKO).

1.2 Applicer One Coat 7.0 eller ONE COAT 7 UNIVERSAL
Rist flasken ordentlig før anvendning och applicera en dropper i bindningskoppen. Förslut sedan flaskan igen. Massera en One Coat 7.0 eller ONE COAT 7 UNIVERSAL ordentligt under 20 s med en engångsborste på dentin och emalj. Blåsa försiktigt med oljefri tryckluft i 5 s.

1.2.1 Applicering av One Coat 7.0 Activator
Applicera en ny droppe One Coat 7.0 eller ONE COAT 7 UNIVERSAL och en droppe One Coat 7.0 Activator i bindningskoppen och blandas bondet med en engångspinsel (ca. 5 – 10 s).
För på blandningen med en engångsborste på dentin och emalj. Blåsa försiktigt med oljefri tryckluft i 5 s.
Ljushärda sedan i 10 s (halogen- eller LED polymerisering med ytterflöde >800 mW/cm². Vid lägre effekt förlängs härdningstiden i motsvarande grad.

1.3 Kompositfyllning
Kemisk och/eller dualhärdande restaurerings material enligt tillverkares anvisningar.

2. Bonding av inlays/onlays, fasetter och kronor

2.1 Förberedning av restaurering
Förberedelse i kavitetsbehandlingen med hänsyn tagen till materialet och tillverkares anvisningar.

2.2 Förberedning av kavitetet
Som i punkt 1.1

2.3 Applicering av One Coat 7.0
Som i punkt 1.2
Undvik adhesivpåföring, eftersom de kan påverka passformen.

2.3.1 Applicering av One Coat Activator
Som i punkt 1.1

2.4 Cementering
Enligt respektive tillverkares anvisningar.

3. Bonding med andra dentalmaterial

3.1 Förberedning av restaurering

3.1.1 Keramik
Intraoral användning:
Ruggga upp keramikytor med diamant eller sandblästra. Etsa keramikytan med fosforsyra, skölj och torka med oljefri tryckluft.

Extraoral användning:
Etsa keramikytan med 5% fluorvätesyra, skölj och torka med oljefri tryckluft.

Valfritt:
Keramikytor kan även silaniseras (enligt tillverkares anvisningar).

3.1.2 Metall och amalgam
Ruggga upp ytor med diamant eller sandblästra. Rengör sedan med ångstrålle (extraoralt) eller med ångrengörare (intraoralt). Torka med oljefri tryckluft.

3.1.3 Komposit
Ruggga upp kompositytor med diamant eller sandblästra. Rengör med fosforsyra, skölj och torka med oljefri tryckluft.

3.2 Applicering av One Coat 7.0
Skaka flaskan ordentligt före användning och applicera en droppe i bindningskoppen. Förslut sedan flaskan igen. Massera en One Coat 7.0 eller ONE COAT 7 UNIVERSAL ordentligt under 20 s med en engångsborste på dentin och emalj. Blåsa försiktigt med oljefri tryckluft i 5 s.

3.2.1 Applicering av One Coat 7.0 Activator
Applicera en ny droppe One Coat 7.0 eller ONE COAT 7 UNIVERSAL och en droppe One Coat 7.0 Activator i bindningskoppen och blandas grundet med en engångspinsel (ca. 5 – 10 s).
För på blandningen med en engångsborste på dentin och emalj. Blåsa försiktigt med oljefri tryckluft i 5 s.
Ljushärda sedan i 10 s (halogen- eller LED polymerisering med ytterflöde >800 mW/cm². Vid lägre effekt förlängs härdningstiden i motsvarande grad.

3.3 Restaurerings
Kemisk och/eller dualhärdande restaurerings material enligt tillverkares anvisningar.

Bruksanvisning SV

Definition

One Coat 7.0 Activator är en aktivator som garanterar kompatibilitet mellan One Coat 7.0 eller ONE COAT 7 UNIVERSAL och dualhärdande fyllningsmaterial och cement.
One Coat 7.0 Activator är uteslutande avsedd för kombination med One Coat 7.0 eller ONE COAT 7 UNIVERSAL.

Sammansättning
One Coat 7.0 Activator innehåller:
Etanol
Vatten
Aktivatorer

Användningsområden
Adhesiv för adhesiv restaurerningsteknik
- Adhesiv bonding av kompositmaterial och ej emalj och dentin
- Adhesiv bonding av keramik- och kompositreparerningar på emalj och dentin
- Kompositmaterial på keramik, kompositmaterial, metal och amalgam

Kontraindikationer
Känd överkänslighet mot innehållämnen i One Coat 7.0, ONE COAT 7 UNIVERSAL och One Coat 7.0 Activator. Otillräcklig munhygien Om arbetsfältet inte kan hållas torr.

Biverkningar
Innehållämnen i One Coat 7.0, ONE COAT 7 UNIVERSAL och One Coat 7.0 Activator kan hos prädisponerade personer leda till sensibilisering.

Interaktioner
Fenolisk och andra ämnen (t.ex. zinkoxid-eugenol), som hämmar polymerisationen, må inte komma i kontakt med One Coat 7.0, ONE COAT 7 UNIVERSAL och One Coat 7.0 Activator.

Användning
Anmärkning
För att inte bondningen skall härda, skall blandningskoppen efter varje applicering täckas med det svarta skyddet.

1. Konventionell fyllningsteknik

1.1 Kavitetspreparering
Enligt principen för adhesiv restaurerningsteknik. Om det är indicerat skall man i pulpanära lägen kalciumhydroxidcement punktformigt på pulpa-ytan. Preparera emaljen med en diamant. Vid oljefast emalj etsas med fosforsyra eller rengörs med pimpsten. Spola och torka emaljen noggrant efteråt. Av hygienskäl rekommenderas användning av en kofferdam (t.ex. från HYGENIC® /ROEKO).

1.2 Applicera One Coat 7.0 eller ONE COAT 7 UNIVERSAL
Skaka flaskan ordentligt före användning och applicera en droppe i bindningskoppen. Förslut sedan flaskan igen. Massera en One Coat 7.0 eller ONE COAT 7 UNIVERSAL under 20 s med en engångsborste på dentin och emalj. Blåsa försiktigt med oljefri tryckluft i 5 s.

1.2.1 Applicering av One Coat 7.0 Activator
Applicera en ny droppe One Coat 7.0 eller ONE COAT 7 UNIVERSAL och en droppe One Coat 7.0 Activator i bindningskoppen och blandas grundet med en engångspinsel (ca. 5 – 10 s).
För på blandningen med en engångsborste på dentin och emalj. Blåsa försiktigt med oljefri tryckluft i 5 s.
Ljushärda sedan i 10 s (halogen- eller LED polymerisering med ytterflöde >800 mW/cm². Vid lägre effekt förlängs härdningstiden i motsvarande grad.

1.3 Restaurerings
Kemisk och/eller dualhärdande restaurerings material enligt tillverkares anvisningar.

2. Bonding av inlays/onlays, fasetter och kronor

2.1 Förberedning av restaurering
Förberedelse i kavitetsbehandlingen med hänsyn tagen till materialet och tillverkares anvisningar.

2.2 Förberedning av kavitetet
Som i punkt 1.1

2.3 Applicering av One Coat 7.0
Som i punkt 1.2
Undvik adhesivpåföring, eftersom de kan påverka passformen.

2.3.1 Applicering av One Coat Activator
Som i punkt 1.1

2.4 Cementering
Enligt respektive tillverkares anvisningar.

3. Bonding med andra dentalmaterial

3.1 Förberedning av restaurering

3.1.1 Keramik
Intraoral användning:
Ruggga upp keramikytor med diamant eller sandblästra. Etsa keramikytan med fosforsyra, skölj och torka med oljefri tryckluft.

Extraoral användning:
Etsa keramikytan med 5% fluorvätesyra, skölj och torka med oljefri tryckluft.

Valfritt:
Keramikytor kan även silaniseras (enligt tillverkares anvisningar).

3.1.2 Metall och amalgam
Ruggga upp ytor med diamant eller sandblästra. Rengör sedan med ångstrålle (extraoralt) eller med ångrengörare (intraoralt). Torka med oljefri tryckluft.

3.1.3 Komposit
Ruggga upp kompositytor med diamant eller sandblästra. Rengör med fosforsyra, skölj och torka med oljefri tryckluft.

3.2 Applicering av One Coat 7.0
Skaka flaskan ordentligt före användning och applicera en droppe i bindningskoppen. Förslut sedan flaskan igen. Massera en One Coat 7.0 eller ONE COAT 7 UNIVERSAL under 20 s med en engångsborste på dentin och emalj. Blåsa försiktigt med oljefri tryckluft i 5 s.

3.2.1 Applicering av One Coat 7.0 Activator
Applicera en ny droppe One Coat 7.0 eller ONE COAT 7 UNIVERSAL och en droppe One Coat 7.0 Activator i bindningskoppen och blandas grundet med en engångspinsel (ca. 5 – 10 s).
För på blandningen med en engångsborste på dentin och emalj. Blåsa försiktigt med oljefri tryckluft i 5 s.
Ljushärda sedan i 10 s (halogen- eller LED polymerisering med ytterflöde >800 mW/cm². Vid

ONE COAT Activator

2.1 Przygotowa restaurarii

Przegląda restauracji dejmnde de materiałul utz jal s se efectuează în conformitate cu instrucțiu nile de utilizare ale producătorului.

2.2 Przygotowa cavităţ

Procedeul ales cum se descrie la punctul 1.1.

2.3 Aplicarea produselor One Coat 7.0 sau ONE COAT 7 UNIVERSAL

Procedeul ales cum se descrie la punctul 1.2. Evitați aplicarea excesivă a adezivului deoarece aceasta ar putea influența adaptarea restaurării.

2.3.1 Aplicarea produsului One Coat 7.0 Activator

Procedeul ales cum se descrie la punctul 1.2.1.

2.4 Cimentarea

În conformitate cu instrucțiunile de utilizare ale producătorului.

2. Atașarea adezivă la alte suprafețe

2.1 Pregătirea

3.1.1 Ceramică

Suprafața restaurației

Asperii suprafața de ceramică utilizând o frez de amantă3 sau ș pin sablare, gravaj cu acid fosforic, cilindri-p si uscat-o cu aer comprimat fără ulei.

Aplicarea extraorală

Gravaj suprafața de ceramică utilizând acid fluorhidric 5%, cilindri-p si uscat-o cu aer comprimat fără ulei.

Opțional

Sapirilegte de ceramică pot fi de asemenea nisiate (în conformitate cu instrucțiunile de utilizare ale producătorului).

3.1.2 Metal și amalgam

Asperii suprafețele metalice utilizând o frez diamantată sau pin sablare, gravaj-o cu acid fosforic, cilindri-p si uscat-o cu aer comprimat fără ulei.

3.1.3 Compozit

Asperii suprafețele de compozit utilizând o frez3 diamantată sau pin sablare, gravaj-o cu acid fosforic, cilindri-p si uscat-o cu aer comprimat fără ulei.

3.2 Aplicarea produselor One Coat 7.0 sau ONE COAT 7 UNIVERSAL

Pentru a utilizare numai de către medicii stomatologi și tehnicienii dentari sau la solicitarea acestora. A nu se lăsa la îndemâna copiilor!

Termenul de valabilitate și marcajul

Produsul este valabil 24 luni din momentul de recipientele intersoare și pe ambalaj.

Nu utilizați după data expirării.

Depozitare la temperatura de 4 – 8°C / 39 – 46°F.

Feriți de lumina solară directă sau de apropierea surselor puternice de căldură.

Control infecțiilor

Respectarea următoarelor recomandări va ajuta la asigurarea unor condiții optime de igienă atunci când se utilizează One Coat 7.0, ONE COAT 7 UNIVERSAL și One Coat 7.0 Activator:

- Utilizați pensula de uică folosită numai la un singur pacient.
- Fiecărui pacient utilizare, Includeți flacoul cu capacul și dezinfectați utilizând metodele convenționale.

Data publicării

06-2018

Instrukcja użycia **PL**

Definicja

One Coat 7.0 Activator jest aktywatorem zapewniającym trwałe połączenie materiałami utwardzanymi chemicznie i podwójnie.

One Coat 7.0 Activator jest przeznaczony do stosowania wyłącznie z One Coat 7.0 lub ONE COAT 7 UNIVERSAL.

Skład

Zawartość One Coat 7.0 Activator:

etanol

woda

aktywator

Wskazania do stosowania

Wiązanie adhezyjne do stosowania w technikach szczupełnien adhezyjnych:

- Wiązanie adhezyjne materiałów kompozytowych ze szkłem i ceramą
- Wiązanie adhezyjne szupełnien ceramicznych i kompozytowych ze szkłem i ceramą
- Wiązanie adhezyjne materiału kompozytowego z ceramą, materiałem kompozytowym, metalem i amalgamem

Przeciwwskazania

Nadwrażliwość na jakikolwiek ze składników One Coat 7.0, ONE COAT 7 UNIVERSAL i One Coat 7.0 Activator. Nieodpowiednia higiena jamy ustnej. Brak możliwości zastosowania całkowicie suchego obszaru roboczego podczas aplikacji i utwardzania.

Działania niepożądane

Skontaktuj się z One Coat 7.0, ONE COAT 7 UNIVERSAL and One Coat 7.0 Activator mogą prowadzić do wrażliwości lub reakcji alergicznej u pacjentów z taką predyspozycją.

Oddziaływanie z innymi środkami

Zwiększa jamy ustnej wystarczające jest przepłukanie obszaru wodą wodociągową. W przypadku styczności z ceramą wodą wodociągową. Nałóż natychmiast zwilżoną ciągu pomocą lekarza dokładnie przepłukać wodą wodociągową. Nałóż natychmiast zwilżoną ciągu pomocą lekarza dokładnie przepłukać wodą wodociągową. Nałóż natychmiast zwilżoną ciągu pomocą lekarza dokładnie przepłukać wodą wodociągową.

Stosowanie

Jak wyżej.

Aby zapobiec utwardzaniu się materiału wiążącego na bazie żywicy na mieszaniu, One Coat 7.0 Activator and ONE COAT 7 UNIVERSAL należy nieowlecznie przykryć czarną pokrywką po każdej aplikacji.

1. Konwencjonalna technika wypełniania

1.1 Oczyszczanie szybu

Oczyszczanie szybu kanałowego należy przygotować zgodnie z zasadami techniki wykonywania uzupełnień adhezyjnych. Jeśli jest to wskazane, należy nałożyć tymczasową cement na baze wodorotlenku wapnia w obszarach w pobliżu miejsca wypełnienia, przykrywając miazgę. Opracować szkliwo wiertłem do wykańczania. W przypadku opracowywania szkliwa należy wytrawić je kwasem fosforowym lub szczyć pumeksem. Następnie dokładnie przepłukać i osuszyć szkliwo. Ze względów higieniczno-zdrowotnych nie należy stosować koferdamu (np. HYGENIC® /ROEKO).

1.2 Metal i amalgamat

Oczyszczanie powierzchni metalowych wiertłem diamentowym lub przez piaskowanie. Oczyścić strukturę powierzchni (jamy ustnej) lub acetonem i osuszyć bezolejowym sprężonym powietrzem.

1.3 Kompozyt

Powierzchnie kompozytu zmatować wiertłem diamentowym lub przez piaskowanie, wytrawić kwasem fosforowym, przepłukać i osuszyć bezolejowym sprężonym powietrzem.

2.3 Aplikacja One Coat 7.0 lub ONE COAT 7 UNIVERSAL

Dobrze wstrząsnąć butelkę przed użyciem i nanieść jedną kroplę na błocezb do mieszania. Nałożyć na mieszalnik butelkę. Wmasowywać One Coat 7.0 lub ONE COAT 7 UNIVERSAL jednoznaczowym pędzelkiem przez 20 sekund na zębinie i szkliwie. Delikatnie osuszyć przez 5 sekund bezolejowym powietrzem sprężonym.

Polimeryzować światłem przez 10 sekund (np. lampą polimeryzacyjną halogenową lub LED o natężeniu światła >800 mW/cm²). W przypadku używania lampy polimeryzacyjnej o mniejszej mocy światła należy odpowiednio wydłużyć czas naświetlania.

2.3 Uzupełnienia prototyczne

Chemicznie lub podwójnie utwardzany materiał do uzupełnień należy nanieść zgodnie z instrukcją użycia producenta przez producenta.

Postępowanie w nagłych przypadkach

Dotyczy zagrożenie dla pacjenta zwiększe z przypadkowym połknięciem nie powinno być problemem, ponieważ stosowana jest tylko niewielka ilość materiałów kompozytowych. Dodatkowo, W przypadku bezpośredniej styczności z błoną Zwłaszcza jamy ustnej wystarczające jest przepłukanie obszaru wodą wodociągową. W przypadku styczności z oczami należy dokładnie przepłukać woda wodociągową. Należy natychmiast zwilżyć oję o pomoc lekarza okulisty wodą wodociągową. Należy natychmiast zwilżyć oję o pomoc lekarza okulisty wodą wodociągową.

Działanie toksyczne

Toksyczność One Coat 7.0, ONE COAT 7 UNIVERSAL i One Coat 7.0 Activator bezpośrednio powiązana z przy jądrzyn ceramicznych i kompozytowych. Nie stosować po upływie terminu ważności.

Termin ważności i oznakowanie

Data ważności i numer ⅢⅢ są podane na pojemniku bezpośrednio po ⅢⅢ. Nie stosować po upływie terminu ważności. Przechowywanie w temperaturze 4 – 8°C / 39 – 46°F.

Przechowywać z dala od bezpośredniego nasłonecznienia i źródeł wysokich temperatur.

Kontrola zakażeń

Przestrzeganie następujących zaleceń pozwoli zapewnić optymalne warunki higieniczne podczas stosowania One Coat 7.0, ONE COAT 7 UNIVERSAL i One Coat 7.0 Activator:

- Używać tylko jednorazowej szczoteczki dla jednego pacjenta.
- Po każdym użyciu zamykać butelkę wieczkiem i dezynfekować konwencjonalnymi metodami.

Data sporządzenia informacji

06-2018

Naudojimo instrukcijos **LT**

Apibrėžimas

„One Coat 7.0 Activator" yra aktyviklis, skirtas ilgesniems ryšiams užtikrinti, kai naudojami cheminiai ir dvigubai kietėjantys medžiagos.

„One Coat 7.0 Activator" skirtas naudoti tik su „One Coat 7.0" arba „ONE COAT 7 UNIVERSAL".

Sudėtis

„One Coat 7.0 Activator" sudėtis:

Etanolis

Vanduo

Aktyviklis

Naudojimo indikacijos

Adhezinis surišimas naudojant pagal adhezyvo restauravimo technikas:

- kompozitinių medžiagų adhezinės klijavimas
- prie emalio ir dentino;
- keramikos ir kompozitinių restauracijų adhezinis klijavimas prie emalio ir dentino.
- Restauracijos adhezinis klijavimas prie keramikos, kompozitinių medžiagų, metalo ir amalgamos.

Kontraindikacijos

Jautrumas bet kuriai „One Coat 7.0", „ONE COAT 7 UNIVERSAL" ir „One Coat 7.0 Activator" sudėtinėms dalims. Nepakankama burnos higiena. Jei naudojant gydomą burnos higieną ir/ir ir/ir ir/ir