

# Bisco

**Light-Cured**

**Low Viscosity Liquid Polish**

**Cures with LED, Halogen and PAC Lights**

## Instructions for Use



**BiscoVest™ LV**  
**Low Viscosity Liquid Polish**  
**GENERAL INFORMATION**

BiscoVest LV is a low-viscosity, light-cured resin formulation used to seal the surface of restorations while leaving a smooth polished surface. Due to its unique proprietary chemistry, BiscoVest LV cures without any sticky oxygen-inhibited layer. BiscoVest LV may reduce or even eliminate the need for manual polishing. The unique chemistry of BiscoVest LV allows for the use of LED, PAC, and halogen curing lights to achieve polymerization.

Indications For Use

BiscoVest LV is used to seal and polish:

- Newly placed direct composites (cured only)
- Previously placed direct composites
- Provisionals
- Resin-modified glass ionomers
- Enamel before or after orthodontic bracket placement
- Enamel after whitening (bleaching)
- SOLiDc-implantation
- F. Infract applications

- Warnings:**
- Highly flammable
  - Avoid splashing into the eyes. If BiscoVest LV comes into contact with the eyes, flush with copious amounts of water and seek medical attention.
  - Upon curing, BiscoVest LV may produce a brief exothermic reaction which is minimized by applying in a thin layer. Do not cure on soft tissue.
  - Use with caution on the chest as it is a flammable liquid and may cause skin irritation. Injury may result if the chest is allowed to remain on the skin or remains in extended periods of time. If accidentally applied to the eye, flush with copious amounts of water and seek medical attention immediately.
  - Use of product on other tissues, misle immediately with plenty of water for several minutes.
  - A rubber dam is recommended for restorations and other indications where contamination may be possible.

**Caution:**

- Cross-contamination: Product may contain items that are designed for use only. Dispose of used or contaminated containers. Do not clean, disinfect or reuse.

- Precautions:**
- Keep UN-ETCH<sup>®</sup> away from direct sunlight.
  - BiscoVest LV is a light-curable material. Use BiscoVest LV immediately once it is dispensed in the mixing well. Prolonged exposure to air and light may lead to an insoluble reaction and blocking of the matrix.
  - To avoid expansion of BiscoVest LV, use containers tightly closed.
  - Avoid contact with the skin. unpolymerized (meth)acrylate resin may cause skin sensitization in susceptible persons. In case of contact, wash immediately with soap and water.
  - Avoid BiscoVest LV skin exposure for 15 seconds prior to curing.
  - Cure completely with a LED, PAC, or Halogen light for 30 seconds.
  - The emitting tip of the curing light should be held at least 2mm away from the rest surface as possible. If a large resin surface is to be light-cured, it is advisable to divide the area into several sections and light cure each section separately.
  - Low curing intensity or insufficient curing will leave an air-inhibited layer on the surface of BiscoVest LV.
  - Appropriate component labels for specific applications exist.
  - Safe use sheet available on request.
  - Safety data sheet available at www.Bisco.com.

- INSTRUCTIONS FOR USE**
- A. On New Placed Composites:**
- Light cure and contour the composite.
  - Apply acid etchant, such as UN-ETCH, to the cured composite and adjacent tooth structure for 15 seconds.
  - Rinse and dry.
  - Continue with Section "Applying BiscoVest LV".
- B. On Old/Previously Placed Composites or for Repolishing:**
- Apply the surface, or sandblast, or roughen with a fine diamond. Rinse and dry.
  - Apply acid etchant, such as UN-ETCH, to the cured composite and adjacent tooth structure for 15 seconds.
  - Rinse and dry.
  - Continue with Section "Applying BiscoVest LV".
- C. Provisionals (all types):**  
**NOTE:** Can be used prior to or after cementation.
  - Contour the provisional restoration.
  - Rinse and dry. (Rinse is not required.)
  - Continue with Section "Applying BiscoVest LV".

**D. On a Light-Cured/Dual-Cured Resin-Modified Glass Ionomer:**

  - Place Resin-Modified Glass Ionomer per manufacturer's instructions.
  - Light cure for 3-5 seconds according to manufacturer's instructions.
  - Continue with Section "Applying BiscoVest LV".
  - Repeat steps 1-3.

- E. In Orthodontic Applications:**
- Prior to Bracket Placement:**
- Clean the surface with a slurry of pumice/water.
  - Etch the surface with orthodontic Etch (20%EtOH - 20CTFFF). Refer to individual component labels for specific application details.
  - Rinse with water (approx. 10-20 seconds) and dry thoroughly. The etched area will appear frosty/white. If not, re-etch for an additional 20 seconds.
  - Continue with Section "Applying BiscoVest LV".
- If Brackets Have Already Been Placed:**
- Follow same instructions as in Section E. "Prior to Bracket Placement", excluding step 5.
- F. Enamel After Whitening (Bleaching):**
- Clean the surface with a slurry of pumice/water.
  - Etch the entire area with 32% hydrogen peroxide on UN-ETCH for 30 seconds.
  - Rinse with water (approx. 10-20 seconds) and dry thoroughly. The etched area will appear frosty/white. If not, re-etch for an additional 20 seconds.
  - Continue with Section "Applying BiscoVest LV".
- G. Acrylic Appliances:**
- Contour the appliance. Clean the appliance thoroughly.
  - Rinse and dry.
  - Continue with Section "Applying BiscoVest LV".
- H. Direct Composites:**  
**NOTE:** Can be used prior to or after cementation.
  - Pumice the surface, or sandblast, or roughen with a fine diamond. Rinse and dry.
  - Apply acid etchant, such as UN-ETCH, to the cured composite and adjacent tooth structure for 15 seconds.
  - Rinse and dry.
  - Continue with Section "Applying BiscoVest LV".

- Applying BiscoVest LV:**
- Dispense BiscoVest LV into a mixing well. Dip the brush into the BiscoVest LV. Wipe excess from the brush onto the side of mixing well.
  - Apply one thin coat of BiscoVest LV in one direction with a smooth stroke. Do not agitate the brush during application. It is very important that one uses the same 15 second curing time for evaporation of solvent after application. Do not air-dry this as this will disperse the material, leaving casting ripples on the surface.
  - BiscoVest LV uses the following curing light and curing times to achieve polymerization. Insufficient curing will leave an air-inhibited layer on the surface of the restoration.
  - A LED Lights:** Light cure for 30 seconds on close range (0-2mm).
  - Halogen Lights:** Using a halogen curing unit for 30 seconds at close range (0-2mm).
  - PAC (Plasma Arc Lamp):** Using a PAC/light cure for 18 seconds at close range (0-2mm).
  - If a cure light is desired, repeat steps 1-3.

**FR**  
**Liquide de Polissage de Faible Viscosité**

BiscoVest LV est un liquide de polissage à base de résine photopolymérisable de faible viscosité conçu pour le scellement marginal des restaurations et le polissage général de ces surfaces. La chimie particulière de ce unique de BiscoVest LV permet sa polymérisation totale sans couche superficielle inhibée par l'oxygène de la LED. BiscoVest LV permet aussi de réduire le besoin d'éliminer la nécessité d'oursours à polissage manuel conventionnel. La chimie unique de BiscoVest LV permet son utilisation avec les lampes UV. Plasma et halogène pour une polymérisation.

**Indications :**

- BiscoVest LV est utilisé pour le scellement marginal et le polissage général de :
- Restaurations en composites directs (après polymérisation préalable)
- Provisionnels
- Composites existants en méthode direct.
- SOLiDc-implantation
- F. Infract sur application de résine.
- Polissage: Utilisez un radiomètre pour déterminer l'output réel et/ou augmenter le curing time.
- Le probe peut y aller de plus loin away from the surface. Light divergence reduces the intensity of the curing surface as the light spreads to larger area.
- SOLUTION: Ajustez votre radiomètre par adjction de résine ou/ou augmenter le curing time.
- Residuez l'output au top of the probe may block light and reduce the intensity. A clipped or scratched probe tip will also contribute to reduced intensity.
- SOLUTION: Soigner la tête de la probe, changer ou/ou augmenter le curing time.
- Substrate was contaminated.
- SOLUTION: Apply a second coat of BiscoVest LV.

**Observation:** The surface is not tacky but it can be scratched.

- BiscoVest LV requires a minimum curing intensity regardless of the amount of time cured. Holding the light at a distance will reduce the intensity dramatically due to light divergence.
- SOLUTION: When curing a large surface area, it is better to cure smaller sections at close range as opposed to the whole area from a distance.
- The intensity of the curing light is not uniformly distributed as an output falling off in intensity towards the outer periphery. This is further exaggerated as the distance between the probe and surface is increased.
- SOLUTION: When curing a large surface area, it is better to cure smaller sections at close range as opposed to the whole area from a distance.

**DISPOSAL:** Refer to community provisions relating to waste. In their absence, refer to national or regional provisions relating to waste restorations and to polymerization (20%EtOH - 20CTFFF). Refer to individual component labels for specific application details.

**WARRANTY:** BISCO, Inc. recognizes its responsibility to replace products if proven to be defective. BISCO, Inc. does not accept liability for any damage to loss of either direct or consequential, stemming from the use of or inability to use of any product as described. Before using, it is the responsibility of the user to determine the suitability of the product for the intended use. The user assumes all risk and liability in connection therewith.

- BiscoVest LV is a trademark of BISCO, Inc.
- UN-ETCH is a registered trademark of BISCO, Inc.

- BiscoVest™ LV**  
**Low Viscosity Liquid Polish**  
**ALGEMEEN INFORMATIE**
- BiscoVest LV is een diminisgevis, lichtharde harsvorming die de Oberflaechenreinigung von Restaurationen verwendet wird und zugleich einen glatten polierrischaefende Oberflaechen hinterlaesst. Aufgrund seiner einzigartigen, chemischen Eigenschaften hinterlaesst BiscoVest LV eine ohne jegliche staerkeunfaehigkeitsstruktur. BiscoVest LV erlaubt es, die Verwendung von BiscoVest LV mit manuellen Polieren reduziert oder sogar zu vermeiden. Die einzigartige Chemie von BiscoVest LV erlaubt es, die Verwendung von BiscoVest LV ermöglicht die Verwendung von LED-Lampen, Lichtbogen und Halogenlampen zur Polymerisation.

Indikationen für den Gebrauch:

BiscoVest LV wird zur Verfestigung und zum Polieren/Glätteten verwendet.

- A. Neu eingesetzte, direkte Composite-Restaurationen (ausgehärtet)
- Frisch eingesetzte, indirekte Composite-Restaurationen
- Provisionen
- H. Harzmodifizierte Glasionomerzemente
- E. Zahnstomch vor oder nach Einsetzen von orthodontischen Brackets
- F. Zahnstomch nach Zahnreinigung (Bleichen)
- G. Acrylnestern
- F. Infraktuelle Composite-Restaurationen

**Warnhinweise:**

- Leicht entzündbar.
- Splizier in die Augen vermeiden. Falls BiscoVest LV in Kontakt mit den Augen gelangt, mit reichlich Wasser spülen und einen Arzt aufsuchen.
- Nach dem Ausführen kann BiscoVest LV eine kurzzeitige exotherme Reaktion verursachen, die durch das Auftragen einer dicken Schicht auf ein Minimum reduziert wird. Nicht auf Weichteile ausstrahlen.
- Die im Äußeren enthaltenen Phosphorsäure kann Augen und Haut schaden. Es kann zu Verätzungen kommen, wenn das Äußere längere Zeit auf Haut oder Schleimhaut einwirkt. Wenn Versenkheit eintreten ist das Auge spülen, mit reichlich Wasser spülen und sofort einen Arzt aufsuchen. Im Falle von Kontakt mit anderen Geweben sofort mehrere Minuten lang gründlich mit Wasser abspülen.
- Für alle Restaurationen und anderen Indikationen, bei denen eine Kontamination möglich ist, wird ein Koffdammer empfohlen.

**Vorsicht:**

- Krosskontamination: Das Produkt kann Teile enthalten, die für den einmaligen Gebrauch bestimmt sind. Benutzte oder kontaminierte Zubehörartikel zu entsorgen. Nicht reinigen, desinfizieren oder erneut verwenden.

**Verfahrensanweisungen:**

- BiscoVest LV ist ein lichthärtendes Material. BiscoVest LV unverzüglich verwenden, sobald es in die Anmischschale gegeben wurde. Eine längere Exposition gegenüber Luft und Licht kann dazu führen, dass das Lösemittel verdunstet und das Material sich dickt.
- Um die Verdunstung von Lösemittel aus BiscoVest LV zu vermeiden, den Behälter dicht verschlossen halten.
- Horizontale, verteilte, verschlossene Metallspitze können für empfindlichen Personen ausfallen. Im Fall von Hautkontakt, die Haut mit Seife und Wasser waschen.
- BiscoVest LV von den Lichtstrahlen 15 Sekunden lang vollständig abdecken lassen.
- Mit einer LED-, PAC- oder Halogenlampe 30 Sekunden lang vollständig härten.
- Die Lichtstreuung der Polymerisationslampe soll so nahe und so breit sein, wie es für eine hohe Härdfähigkeit gegeben wird. Falls eine große Hartigkeit hergestellt werden soll, empfiehlt es sich, den Bereich in mehrere Abschnitte zu unterteilen und jeden Abschnitt einzeln zu härten.
- Bei geringer Intensität der Polymerisationslampe bzw. ungenügender Polymerisationsdauer bleibt an der Oberfläche von BiscoVest LV eine Staerkeunfaehigkeit zurück.
- Seine Elektroden der Elektrokomponenten für spezifische Halteklammern.
- UN-ETCH<sup>®</sup> nicht direkt in den Restriktionsbereich ausstrahlen.
- Sicherheitsdatenblatt auf Anfrage erhältlich.
- Sicherheitsdatenblatt ist ebenfalls unter www.Bisco.com.

#### GERBCHAUSANWEISUNG

- A. Auf neu eingesetzten Composite-Restaurationen:**
- Licht härten und konturieren Sie die Composite-Restauration.
  - Tragen Sie ein Ätzmittel wie UN-ETCH 15 Sekunden lang auf die geätzte Composite-Restauration und umliegende Zahnostruktur auf.
  - Abspülen und trocknen.
  - Fahren Sie mit Kapitel "Auftragen von BiscoVest LV" fort.

- B. Auf älteren/Previously-Placed Composite-Restaurationen oder bei Repolitur:**
- Auf die Oberfläche mit Bismstein, einem Sandstrahler, oder auch Sie sie mit einem feinen Diamantbohrer auf. Abspülen und trocknen.
  - Tragen Sie ein Ätzmittel wie UN-ETCH 15 Sekunden lang auf die geätzte Composite-Restauration und umliegende Zahnostruktur auf.
  - Abspülen und trocknen.
  - Fahren Sie mit Kapitel "Auftragen von BiscoVest LV" fort.
- C. Provisionen (alle Arten):**  
**BITTE BEACHTEN:** Kann vor oder nach dem Einsetzen/Einsetzen verwendet werden.
  - Konturieren Sie die provisorische Restauration.
  - Abspülen und trocknen. (Rinse is not required.)
  - Fahren Sie mit Kapitel "Auftragen von BiscoVest LV" fort.

**D. Auf einem lichthärtenden/Dual-härtenden Harzmodifizierten Glasionomerzement:**

  - Tragen Sie den harzmodifizierten Glasionomerzement auf, folgen Sie dabei den Anweisungen des Herstellers.
  - Licht härten und konturieren Sie 3-5 Sekunden bei 500mW/cm<sup>2</sup>.
  - Fahren Sie mit Kapitel "Auftragen von BiscoVest LV" fort.

#### E. Bei orthodontischen Brackets:

- Vor dem Setzen der Brackets:**
- Die Phosphorsäure des etchant's in einem sauren und skin irritat. Injury may result if the chest is allowed to remain on the skin or remains in extended periods of time. If accidentally applied to the eye, flush with copious amounts of water and seek medical attention immediately.
  - Use of product on other tissues, misle immediately with plenty of water for several minutes.
  - A rubber dam is recommended for restorations and other indications where contamination may be possible.
- Caution:**
- Cross-contamination: Product may contain items that are designed for use only. Dispose of used or contaminated containers. Do not clean, disinfect or reuse.
- Precautions:**
- Keep UN-ETCH<sup>®</sup> away from direct sunlight.
  - BiscoVest LV is a light-curable material. Use BiscoVest LV immediately once it is dispensed in the mixing well. Prolonged exposure to air and light may lead to an insoluble reaction and blocking of the matrix.
  - To avoid expansion of BiscoVest LV, use containers tightly closed.
  - Avoid contact with the skin. unpolymerized (meth)acrylate resin may cause skin sensitization in susceptible persons. In case of contact, wash immediately with soap and water.
  - Avoid BiscoVest LV skin exposure for 15 seconds prior to curing.
  - Cure completely with a LED, PAC, or Halogen light for 30 seconds.
  - The emitting tip of the curing light should be held at least 2mm away from the rest surface as possible. If a large resin surface is to be light-cured, it is advisable to divide the area into several sections and light cure each section separately.
  - Low curing light intensity or insufficient curing will leave an air-inhibited layer on the surface of BiscoVest LV.
  - Appropriate component labels for specific applications exist.
  - Safe use sheet available on request.
  - Safety data sheet available at www.Bisco.com.

- INSTRUCTIONS FOR USE**
- A. On New Placed Composites:**
- Light cure and contour the composite.
  - Apply acid etchant, such as UN-ETCH, to the cured composite and adjacent tooth structure for 15 seconds.
  - Rinse and dry.
  - Continue with Section "Applying BiscoVest LV".
- B. On Old/Previously Placed Composites or for Repolishing:**
- Apply the surface, or sandblast, or roughen with a fine diamond. Rinse and dry.
  - Apply acid etchant, such as UN-ETCH, to the cured composite and adjacent tooth structure for 15 seconds.
  - Rinse and dry.
  - Continue with Section "Applying BiscoVest LV".
- C. Provisionals (all types):**  
**NOTE:** Can be used prior to or after cementation.
  - Contour the provisional restoration.
  - Rinse and dry. (Rinse is not required.)
  - Continue with Section "Applying BiscoVest LV".

**D. On a Light-Cured/Dual-Cured Resin-Modified Glass Ionomer:**

  - Place Resin-Modified Glass Ionomer per manufacturer's instructions.
  - Light cure for 3-5 seconds according to manufacturer's instructions.
  - Continue with Section "Applying BiscoVest LV".
  - Repeat steps 1-3.

- E. In Orthodontic Applications:**
- Prior to Bracket Placement:**
- Clean the surface with a slurry of pumice/water.
  - Etch the surface with orthodontic Etch (20%EtOH - 20CTFFF). Refer to individual component labels for specific application details.
  - Rinse with water (approx. 10-20 seconds) and dry thoroughly. The etched area will appear frosty/white. If not, re-etch for an additional 20 seconds.
  - Continue with Section "Applying BiscoVest LV".
- If Brackets Have Already Been Placed:**
- Follow same instructions as in Section E. "Prior to Bracket Placement", excluding step 5.
- F. Enamel After Whitening (Bleaching):**
- Clean the surface with a slurry of pumice/water.
  - Etch the entire area with 32% hydrogen peroxide on UN-ETCH for 30 seconds.
  - Rinse with water (approx. 10-20 seconds) and dry thoroughly. The etched area will appear frosty/white. If not, re-etch for an additional 20 seconds.
  - Continue with Section "Applying BiscoVest LV".
- G. Acrylic Appliances:**
- Contour the appliance. Clean the appliance thoroughly.
  - Rinse and dry.
  - Continue with Section "Applying BiscoVest LV".
- H. Direct Composites:**  
**NOTE:** Can be used prior to or after cementation.
  - Pumice the surface, or sandblast, or roughen with a fine diamond. Rinse and dry.
  - Apply acid etchant, such as UN-ETCH, to the cured composite and adjacent tooth structure for 15 seconds.
  - Rinse and dry.
  - Continue with Section "Applying BiscoVest LV".

- Applying BiscoVest LV:**
- Dispense BiscoVest LV into a mixing well. Dip the brush into the BiscoVest LV. Wipe excess from the brush onto the side of mixing well.
  - Apply one thin coat of BiscoVest LV in one direction with a smooth stroke. Do not agitate the brush during application. It is very important that one uses the same 15 second curing time for evaporation of solvent after application. Do not air-dry this as this will disperse the material, leaving casting ripples on the surface.
  - BiscoVest LV uses the following curing light and curing times to achieve polymerization. Insufficient curing will leave an air-inhibited layer on the surface of the restoration.
  - A LED Lights:** Light cure for 30 seconds on close range (0-2mm).
  - Halogen Lights:** Using a halogen curing unit for 30 seconds at close range (0-2mm).
  - PAC (Plasma Arc Lamp):** Using a PAC/light cure for 18 seconds at close range (0-2mm).
  - If a cure light is desired, repeat steps 1-3.

**FR**  
**Liquide de Polissage de Faible Viscosité**

BiscoVest LV est un liquide de polissage à base de résine photopolymérisable de faible viscosité conçu pour le scellement marginal des restaurations et le polissage général de ces surfaces. La chimie particulière de ce unique de BiscoVest LV permet sa polymérisation totale sans couche superficielle inhibée par l'oxygène de la LED. BiscoVest LV permet aussi de réduire le besoin d'éliminer la nécessité d'oursours à polissage manuel conventionnel. La chimie unique de BiscoVest LV permet son utilisation avec les lampes UV. Plasma et halogène pour une polymérisation.

**Indications :**

- BiscoVest LV est utilisé pour le scellement marginal et le polissage général de :
- Restaurations en composites directs (après polymérisation préalable)
- Provisionnels
- Composites existants en méthode direct.
- SOLiDc-implantation
- F. Infract sur application de résine.
- Polissage: Utilisez un radiomètre pour déterminer l'output réel et/ou augmenter le curing time.
- Le probe peut y aller de plus loin away from the surface. Light divergence reduces the intensity of the curing surface as the light spreads to larger area.
- SOLUTION: Ajustez votre radiomètre par adjction de résine ou/ou augmenter le curing time.
- Residuez l'output au top of the probe may block light and reduce the intensity. A clipped or scratched probe tip will also contribute to reduced intensity.
- SOLUTION: Soigner la tête de la probe, changer ou/ou augmenter le curing time.
- Substrate was contaminated.
- SOLUTION: Apply a second coat of BiscoVest LV.

**Observation:** The surface is not tacky but it can be scratched.

- BiscoVest LV requires a minimum curing intensity regardless of the amount of time cured. Holding the light at a distance will reduce the intensity dramatically due to light divergence.
- SOLUTION: When curing a large surface area, it is better to cure smaller sections at close range as opposed to the whole area from a distance.
- The intensity of the curing light is not uniformly distributed as an output falling off in intensity towards the outer periphery. This is further exaggerated as the distance between the probe and surface is increased.
- SOLUTION: When curing a large surface area, it is better to cure smaller sections at close range as opposed to the whole area from a distance.

**DISPOSAL:** Refer to community provisions relating to waste. In their absence, refer to national or regional provisions relating to waste restorations and to polymerization (20%EtOH - 20CTFFF). Refer to individual component labels for specific application details.

**WARRANTY:** BISCO, Inc. recognizes its responsibility to replace products if proven to be defective. BISCO, Inc. does not accept liability for any damage to loss of either direct or consequential, stemming from the use of or inability to use of any product as described. Before using, it is the responsibility of the user to determine the suitability of the product for the intended use. The user assumes all risk and liability in connection therewith.

- BiscoVest LV is a trademark of BISCO, Inc.
- UN-ETCH is a registered trademark of BISCO, Inc.

- BiscoVest™ LV**  
**Low Viscosity Liquid Polish**  
**ALGEMEEN INFORMATIE**
- BiscoVest LV is een diminisgevis, lichtharde harsvorming die de Oberflaechenreinigung von Restaurationen verwendet wird und zugleich einen glatten polierrischaefende Oberflaechen hinterlaesst. Aufgrund seiner einzigartigen, chemischen Eigenschaften hinterlaesst BiscoVest LV eine ohne jegliche staerkeunfaehigkeitsstruktur. BiscoVest LV erlaubt es, die Verwendung von BiscoVest LV mit manuellen Polieren reduziert oder sogar zu vermeiden. Die einzigartige Chemie von BiscoVest LV erlaubt es, die Verwendung von BiscoVest LV ermöglicht die Verwendung von LED-Lampen, Lichtbogen und Halogenlampen zur Polymerisation.

#### INSTRUCCIONES DE UTILIZACION

**A. Sobre Restauraciones Infiltradas de Resina Composita:**

**NOTA:** Puede ser utilizado antes o después de cementado.

- Aplicar un flujo de mordançaje ácido, como UN-ETCH, sur el composite polimerizado e l'femail adyacente pendant 15 segundos.
- Rinçar et sécher.
- Laver y seque.
- Continúe con la Sección "Aplicando BiscoVest LV".

**B. Sobre Restauraciones Ancianas /Existentes ou pour polir/repolimentar:**

- Nettoyer la surface, ou mousser/ou ravier à la fraise diamantée. Rinçer et sécher.
- Appliquez un gel de mordançaje acide, comme UN-ETCH, sur le composite polymérisé et l'femail adyacent pendant 15 secondes.
- Rinçar et sécher.
- Poursuivez avec les instructions de la section "Application du BiscoVest LV".

**C. Provisionnels (tous types):**  
**NOTE:** Peut être utilisé avant ou après le scellement.

- Procéder au contourage de la restauration provisoire.
- Rinçar et sécher. (Le mordançaje n'est pas nécessaire.)
- Poursuivez avec les instructions de la section "Application du BiscoVest LV".

**D. Sur un ciment verres ionomères modifié par adjction de résine photopolymérisable ou bioionomère:**

- Placer le ciment verres ionomères modifié par adjction de résine selon les instructions du fabricant.
- Photopolymériser 3-5 secondes à 500mW/cm<sup>2</sup> et procéder au contourage de la restauration.
- Poursuivez avec les instructions de la section "Application du BiscoVest LV".

**E. Dans les applications orthodontiques:**

**Avant la mise en place des brackets:**

- Nettoyer les surfaces à l'aide de poudre de ponce mélangée avec de l'eau.
- Mordançer les surfaces à l'aide d'acide phosphorique, comme UN-ETCH, pendant 30 secondes (120 secondes pour des dents permanentes).
- Rinçar avec les instructions de la section "Application du BiscoVest LV". Les surfaces mordançées doivent montrer un aspect blanc cireux. Rinçar, mordançar à nouveau, 20 secondes supplémentaires.
- Poursuivre avec les instructions de la section "Application du BiscoVest LV".

**Ses brackets sont déjà placés:**

- Savez les instructions de la section E ci-dessus "Avant la mise en place des brackets", l'exclusion de l'étape 5.

**F. Email après blanchiment/déblanchement:**

- Nettoyer les surfaces à l'aide de poudre de ponce mélangée avec de l'eau.
- Mordançer les surfaces à l'aide d'acide phosphorique à 32%, comme UN-ETCH, pendant 30 secondes.
- Rinçar avec les instructions de la section "Application du BiscoVest LV". Les surfaces mordançées doivent montrer un aspect blanc cireux. Rinçar, mordançar à nouveau, 20 secondes supplémentaires.
- Poursuivre avec les instructions de la section "Application du BiscoVest LV".

**G. Dispositifs en acrylique:**

- Procéder au contourage de l'appareil. Nettoyer, parfumenter l'appareil.
- Rinçar et sécher.
- Poursuivre avec les instructions de la section "Application du BiscoVest LV".

**H. Sur les restants, infractions en composité:**

**NOTE:** Peut être utilisé avant ou après le scellement.

- Nettoyer la gona, ou mousser/ou ravier à la fraise diamantée. Rinçer et sécher.
- Appliquez un gel de mordançaje acide, comme UN-ETCH, sur le composite polymérisé e l'femail adyacent pendant 15 secondes.
- Rinçar et sécher.
- Poursuivre avec les instructions de la section "Application du BiscoVest LV".

- Application du BiscoVest LV:**
- Dispense BiscoVest LV dans un godet de mélange. Imprégner un pinceau de BiscoVest LV. Essuyer les bords du godet et placer le godet sur le récipient de surface pour appliquer une fine couche.
  - Appliquez une fine couche de BiscoVest LV en une seule direction, selon un mouvement doux. Ne pas agiter le pinceau durant l'application.
  - GARANTEE:** Mettre la pointe de la lampe à une distance de 1,2 mm de la surface de BiscoVest LV.
  - Il est très important d'éviter les 15 secondes sans application, afin de permettre l'évaporation du solvant. Ne pas sécher à l'ai comprimé car cela dispersera le matériau en laissant une surface irrégulière.
  - BiscoVest LV peut être photopolymérisé avec les lampes à photopolymériser et selon les temps d'exposition indiqués ci-dessous. Une insuffisance de polymérisation laissera un strato d'inhibition sur la surface de BiscoVest LV.
  - A Lampes LED:** Photopolymériser pendant 30 secondes en tenant l'emboîture aussi près que possible de la surface (0-2 mm).
  - A Lampes halogènes:** Photopolymériser pendant 30 secondes en tenant l'emboîture aussi près que possible de la surface (0-2 mm).
  - A Lampes Plasma (Plasma Arc-Lampes):** Photopolymériser pendant 18 secondes en tenant l'emboîture aussi près que possible de la surface (0-2 mm).
  - Si un cure-light est requis, répétez les étapes 1-3.

#### Solutions aux problèmes:

**Observation:** Après polymérisation, la surface semble montrer des zones blanches.

- L'évaporation du solvant a été insuffisante du fait de l'épaisseur de la couche de BiscoVest LV.
- SOLUTION: Éviter la couche de BiscoVest LV à des éliminatures fortes et appliquer une nouvelle couche en laissant suffisamment de temps pour permettre l'évaporation du solvant.

**Observation:** La surface n'est pas uniforme/polymérisation incomplète.

- L'intensité lumineuse n'a pas été délinée de manière uniforme à la surface du BiscoVest LV à proximité du centre à la périphérie. Cette lumière a été éparpillée par une augmentation de la distance entre l'emboîture et la surface à éliminer.
- SOLUTION:** Lors de la photopolymérisation, assurez-vous que le matériel est complètement en contact avec la surface.

**Observation:** Le matériau n'est pas uniformément polymérisé.

- Le photopolymère à la surface semble montrer des zones blanches.
- L'évaporation du solvant a été insuffisante du fait de l'épaisseur de la couche de BiscoVest LV.
- SOLUTION: Éviter la couche de BiscoVest LV à des éliminatures fortes et appliquer une nouvelle couche en laissant suffisamment de temps pour permettre l'évaporation du solvant.
- Le mordançage n'a pas été effectué correctement.
- SOLUTION: Nettoyer l'emboîture de la lampe, elle augmenter le temps d'exposition.
- La lumière a été contaminée.
- SOLUTION: Appliquer une seconde couche de BiscoVest LV.

**Observation:** La surface n'est pas uniforme/polymérisation incomplète.

- BiscoVest LV requiert une intensité lumineuse minimale indépendamment du temps d'exposition. L'augmentation de la distance entre l'emboîture et la surface de la restauration réduit considérablement l'intensité lumineuse du fait de la divergence de la lumière.
- SOLUTION: Lors de la photopolymérisation, évitez la zone large. Il est préférable de polymériser par petites parties en tenant l'emboîture aussi près que possible de la surface à éliminer.

**Observation:** La surface n'est pas uniforme/polymérisation incomplète.

- L'intensité lumineuse n'a pas été délinée de manière uniforme à la surface du BiscoVest LV à proximité du centre à la périphérie. Cette lumière a été éparpillée par une augmentation de la distance entre l'emboîture et la surface à éliminer.
- SOLUTION:** Lors de la photopolymérisation, assurez-vous que le matériel est complètement en contact avec la surface.
- Per l'intensité de la lampe, elle augmenter le temps d'exposition.

**Precauzioni :**

- Contaminazione crociata: Il prodotto può contenere elementi monouso. Gli accessori usati e contaminati vanno gettati. Non pulire, disinfectare o riutilizzare.
- Precautions:

  - Tenez UN-ETCH<sup>®</</sup>

**G. Annoties:**

- 1. Mucilo akrylyki, Puhdiste se huulelitsilt.
- 2. Huulelita kuivaja.
- 3. Huulelitsi koostisosa kapslasess "BioCover LV ja kilekile".

**H. Esikutsu ja yhdistamisnäpunäide:**

**HUOMAUTUS:** Voidaan käyttää ennen seinämää tai seinän jälkeen.  
1. Puhdiste aina huuhteluseinällä ja keuhkupuista ja karhena hienalla suuttimella. Huulelita ja kuivaja.  
2. Annostele etsäsuuttimen, esim. UNI-ETCH, koverineenä yhdistämissäntuotteella ja veelestele hammarsaasteilla ja anna vaikuttaa 15 sekunnin ajan.  
3. Huulelita ja kuivaja.  
4. Jälki tullaan sekoitella kapslasessa "BioCover LV ja kilekile".

**BioCover LV:n käyttö:**

1. BioCover LV annostellaan sekoituskannalla. Kasta harja BioCover LV:n pih. Yhyn yllämyksellä sekoituskannalla vuorotellen. Harjan eri tavalla ei käytettävä materiaalia, annostellaan ripittäin kokeita ohuen kerroksen vertaimes.  
2. Annostele chit kerros BioCover LV:llä sivellen siveltimen suurtaan taaksepäin. Älä laista harjaa annostellen aikana. On välttämätöntä olla uusia liuottimen hainaa **15 sekunnin** ajan annottelun jälkeen. **Älä puustata, kosketa eikä hoidetta materiaalia optimaalisesti jätettyinä alueina.**

3. BioCover LV voidaan koverata seuraavilla tavoin, ja polymeroitaa aikaa seuraavien koverauskäsien mukaisesti. Rotatönnät koverattain jättä BioCover LV:n pinnalle hahppi-hiokkokerroksen.  
a. LED-valon valokovota 30 sekuntia hyvin lähtälä (0-2 mm).  
b. Hahgoituviin koverauskäyttöön halogeenilampun avulla valokovota 10 sekuntia hyvin lähtälä (0-2 mm).  
c. PAC-lampun avulla valokovota 10 sekuntia hyvin lähtälä (0-2 mm).

4. Jos halutaan annostella töinen kerros, toistetaan vaiheet 1-3.

**Ongelmat:**

**HALVANTU:** Koverettujen jälkeen käsiteltäviä pintoja on vaivattua laakku.

- Liuotin ei ole huuhtunut riittävästi, luterokseerion on ollut liian paksu ja se on huuhtunut on muuton estynei.
- Liikkuva materiaali on erittäin hienonäköistä ja annostelu uudestaan jättäen liuottimen riittävässä määrin.

**HALVANTU:** Pinta on lämmemmän koverettuna jäljessä.

1. BioCover LV välttämättömät koverausvälineet ja -välineet on valittava ja valmistajan tapaan, tai siluotoidun saattaa olla naamuruntun ja ikuinen.

**BATAKISU:** Käytöndomena määräämisessä valokite jätetään koverettusainaa.

2. Vaakakite saattaa olla liian laukan pinnalla. Valion hajautuminen vähentää töhoa koverettavalla pinnalla valion levittävyyssä laajemmalle alueelle.

**BATAKISU:** Pidä väkiväkeä 1-2mmn etäisyydellä pinnasta jätän pönnän koverettusainaa.

3. Vaakakiteen pönnästä odotettua materiaalinäköä voivat estellä valion ulostulo ja laakea töhö. Lohkollista tai naamuruntun väkivätkä vaikuttaa myös lähtälä.

**BATAKISU:** Pönnästä väkivätkien piti jätän pönnän koverettusainaa.

4. Materiaali on koverattutonnun.

**BATAKISU:** Annostele töinen kerros BioCover LV:ta.

**HALVANTU:** Pinta ei ole valmistettu, mutta sitä ei sovelleta.

1. BioCover LV välttämättömät koverausvälineet ja -välineet on valittava ja valmistajan tapaan, tai siluotoidun saattaa olla naamuruntun ja ikuinen.

2. Vaakakite saattaa olla liian laukan pinnalla. Valion hajautuminen vähentää töhoa koverettavalla pinnalla valion levittävyyssä laajemmalle alueelle.

**BATAKISU:** Käytöndomena määräämisessä valokite jätetään koverettusainaa.

3. Vaakakiteen pönnästä odotettua materiaalinäköä voivat estellä valion ulostulo ja laakea töhö. Lohkollista tai naamuruntun väkivätkä vaikuttaa myös lähtälä.

**BATAKISU:** Pönnästä väkivätkien piti jätän pönnän koverettusainaa.

4. Materiaali on koverattutonnun.

**BATAKISU:** Annostele töinen kerros BioCover LV:ta.

**HALVANTU:** Pinta ei ole valmistettu, mutta sitä ei sovelleta.

1. Koverettujen töhö ei ole ollut tässä kohti pinnalle täksälväiden kohalta töhö on saattanut laakea. Tämä korotteen jälkeen ja pinnan etäisyyden lisäämisellä.

**BATAKISU:** Suurempaa pintaa koverettavassa on pönnäni koveratta pienellä alueella keraalan läheisyydessä kuin koko alueella suuremmalla etäisyydellä.

**HALVANTU:** Pinta ei ole valmistettu koverettuna.

1. Koverettujen töhö ei ole ollut tässä kohti pinnalle täksälväiden kohalta töhö on saattanut laakea. Tämä korotteen jälkeen ja pinnan etäisyyden lisäämisellä.

**BATAKISU:** Suurempaa pintaa koverettavassa on pönnäni koveratta pienellä alueella keraalan läheisyydessä kuin koko alueella suuremmalla etäisyydellä.

**HALVANTU:** Pinta ei ole valmistettu koverettuna.

**UN-ETCH on BISCO, Inc.** rekisteröity tavaramerkki. **BioCover™ LV** Laagsvæknæ Voivaban Polish **ALGEMENE INFORMATIE**

**BioCover LV** is een lichthardendepoet voor het verzorgen van restauraties waarin een glanzend oppervlak achterligt. Door zijn unieke chemische samenstelling is **BioCover LV** geschikt voor het restaureren van alle soorten metaal. **BioCover LV** is een materiaal dat met licht kan worden gepolijst. **BioCover LV** kan op verschillende manieren worden gebruikt: als afwerkings laag, als extra laag voor het herstellen van schade van het metaal of als extra laag voor het herstellen van schade van het metaal.

**BioCover LV** is een lichthardendepoet voor het verzorgen van restauraties waarin een glanzend oppervlak achterligt. Door zijn unieke chemische samenstelling is **BioCover LV** geschikt voor het restaureren van alle soorten metaal. **BioCover LV** is een materiaal dat met licht kan worden gepolijst. **BioCover LV** kan op verschillende manieren worden gebruikt: als afwerkings laag, als extra laag voor het herstellen van schade van het metaal of als extra laag voor het herstellen van schade van het metaal.

**BioCover LV** is een lichthardendepoet voor het verzorgen van restauraties waarin een glanzend oppervlak achterligt. Door zijn unieke chemische samenstelling is **BioCover LV** geschikt voor het restaureren van alle soorten metaal. **BioCover LV** is een materiaal dat met licht kan worden gepolijst. **BioCover LV** kan op verschillende manieren worden gebruikt: als afwerkings laag, als extra laag voor het herstellen van schade van het metaal of als extra laag voor het herstellen van schade van het metaal.

**Indicaties voor gebruik:**

**BioCover LV** wordt gebruikt om te polijsten en te glanzen:

- A. Nieuwe composities (inclusief Allhybrid)
- B. Eerder geëcte composities/uitvoeringen
- C. Tegelrijke voorzettingen
- D. Herstellen/vernieuwen glasioneeren
- E. Glazuur, voor of na traktatie/brakets
- F. Glazuur na bitken
- G. Kunstharde voorzettingen
- H. Indirecte composieten

**Waarschuwingen:**

- Zeer ontvlambaar.
- Spetteren in de ogen voorkomen. *Als BioCover LV in contact komt met de ogen, moeten de ogen met ruime hoeveelheden water worden gespoeld en mede medicatie hulp worden ingetrokken.*
- Het is mogelijk dat **BioCover LV** via uitharding een kleine exothermische reactie veroorzaakt die ten minnium wordt beperkt door het product in een dunne laag aan te brengen. Niet uitdreden op warme ondergrond.
- Het stofzuigen bij het emdeloos kan ernstige oog- en huidirritaties veroorzaken. Het is belangrijk voor langere tijd op het huid of slijmvlies aanrechtelijk, kan dit liest veroorzaken. Als het geer ontglikt in een oog, is mogelijk u het oog met ruime hoeveelheden water spoelen en ermedische medische hulp inroepen. In geval van contact met een oog wasser met e de beschabbenen onmiddellijk gedurende enkele minuten met veel water afwassen.
- Een rubertuum wordt aanbevolen voo alle restauraties en andere indicaties waarbij voorzettingen kan optreden.

**Aandachtspunten:**

- Kruisbestendigheid: Dit product kan ertvan bevalet de bestendig zijn voor eenmalig gebruik. Gebruikt de bemeste accessoirs afvoeren. Niet reinigen, desinfecteren of opnieuw gebruiken.

**Voorzorgsmaatregelen:**

- Houd UNI-ETCH™ verwijderd van direct contact.
- **BioCover LV** is een materiaal dat met licht kan worden vashardend. Gebruik **BioCover LV** onmiddellijk nadk in het mengvatje als gebruikt. Langdurige blootstelling aan licht en liest kan leiden tot vashardening van het oplosmiddel en indking van het materiaal.
- Om te voorkomen dat **BioCover LV** verhardt, moet de houder goed gesloten worden gehouden.
- Vermijd contact met de huid, met goedvermeerd methacrylaten base kan huidirritatie veroorzaken bij vatare presenten. In geval van contact, was de hud met zeep en water.
- Laat **BioCover LV** gedurende 15 seconden vashardend drogen voordat de huid te behandelen.
- Hard het product gedurende 15 seconden volledig met de een LED- PAC, of halogeenlamp.
- De kritischeveiligheids tips van de lanterhouderduge uithardingstapp moet verticaal en zo dicht mogelijk bij het hanteringsvlak te worden gehouden. Als er geen hanteringsvlak moet worden uithardend, wordt gesadiseerd het oppervlak in verschillende secties te versien en die optie van de secties afzonderlijk uit te harden.
- Bij een lage intensiteit van de uithardingstoel of onvoldoende uitharding bij het gebruik van de laag getrenne laag op het werkvlak van **BioCover LV** achter.
- Zie het liest van de verschillende componenten voor specifieke veravalutaties.
- Veiligheidsinformatieblad moet worden verzonden.
- Veiligheidsinformatiebladen zijn beschikbaar op [www.bisco.com](http://www.bisco.com)

**A. Opnieuw te plaatsen/vervallen:**

- Hard uit met licht en contouren de composities/uitvoering.
- Breng een aan, zoals UNI-ETCH, op het uithardingscomposit om het aangrenzende tandweefsel gedurende 15 seconden.
- Spoel en droog.
- Verwijg met de sectie: "**BioCover LV aanbrengen**."

**B. Op oudere/er geplaatst/composit bij heroplossing:**

- Behandel het oppervlak met primaten, een sandblaster of met een fine diamantborst. Spoel en droog.
- Breng een aan, zoals UNI-ETCH, op het uithardingscomposit om het aangrenzende tandweefsel gedurende 15 seconden.
- Spoel en droog.
- Verwijg met de sectie: "**BioCover LV aanbrengen**."

**C. Tegelrijke voorzettingen, alle typen:**

- N.B.: Kan von of na cementeren worden gebruikt
- Contouren de tegelrijke voorzetting.
- Spoel en droog. (eten is niet noodzakelijk).
- Verwijg met de sectie: "**BioCover LV aanbrengen**."

**D. Op een lichte/hardendepoet uithardend aanbrengen/vernieuwen glasioneeren:**

- Plaats het uithardingsdepoet volgens de instructies van de fabrikant.
- Hard uit met licht en contouren.
- Verwijg met de sectie: "**BioCover LV aanbrengen**."

**E. Bij orthodontische applicaties:**

- **Brackets/plakkingen:**
  - Breng het oppervlak met een pinnestruiper.
  - Es is het volledige gebied met een fosfozuurbehandeld emdeloos, zoals UNI-ETCH, gedurende 30 seconden (120 seconden om mekelmenten).
  - Spoel met water (10-20 seconden) en droog grondig. Het geteste gebied zal er mat (bevoeren) uitzien. Indien dit niet het geval is, opnieuw elven gedurende 30 seconden.
  - Verwijg met de sectie: "**BioCover LV aanbrengen**."

**G. Buisvormige composities/uitvoering:**

- Hand uit met licht en contouren de composities/uitvoering.
- Breng een aan, zoals UNI-ETCH, op het uithardingscomposit om het aangrenzende tandweefsel gedurende 15 seconden.
- Spoel en droog.
- Verwijg met de sectie: "**BioCover LV aanbrengen**."

**A. Op nieuwe composities/uitvoering:**

- Hand uit met licht en contouren de composities/uitvoering.
- Breng een aan, zoals UNI-ETCH, op het uithardingscomposit om het aangrenzende tandweefsel gedurende 15 seconden.
- Spoel en droog.
- Verwijg met de sectie: "**BioCover LV aanbrengen**."

**B. Op oudere/er geplaatst/composit bij heroplossing:**

- Behandel het oppervlak met primaten, een sandblaster of met een fine diamantborst. Spoel en droog.
- Breng een aan, zoals UNI-ETCH, op het uithardingscomposit om het aangrenzende tandweefsel gedurende 15 seconden.
- Spoel en droog.
- Verwijg met de sectie: "**BioCover LV aanbrengen**."

**C. Tegelrijke voorzettingen, alle typen:**

- N.B.: Kan von of na cementeren worden gebruikt
- Contouren de tegelrijke voorzetting.
- Spoel en droog. (eten is niet noodzakelijk).
- Verwijg met de sectie: "**BioCover LV aanbrengen**."

**D. Op een lichte/hardendepoet uithardend aanbrengen/vernieuwen glasioneeren:**

- Plaats het uithardingsdepoet volgens de instructies van de fabrikant.
- Hard uit met licht en contouren.
- Verwijg met de sectie: "**BioCover LV aanbrengen**."

**E. Bij orthodontische applicaties:**

- **Brackets/plakkingen:**
  - Breng het oppervlak met een pinnestruiper.
  - Es is het volledige gebied met een fosfozuurbehandeld emdeloos, zoals UNI-ETCH, gedurende 30 seconden (120 seconden om mekelmenten).
  - Spoel met water (10-20 seconden) en droog grondig. Het geteste gebied zal er mat (bevoeren) uitzien. Indien dit niet het geval is, opnieuw elven gedurende 30 seconden.
  - Verwijg met de sectie: "**BioCover LV aanbrengen**."

**G. Buisvormige composities/uitvoering:**

- Hand uit met licht en contouren de composities/uitvoering.
- Breng een aan, zoals UNI-ETCH, op het uithardingscomposit om het aangrenzende tandweefsel gedurende 15 seconden.
- Spoel en droog.
- Verwijg met de sectie: "**BioCover LV aanbrengen**."

**A. Op nieuwe composities/uitvoering:**

- Hand uit met licht en contouren de composities/uitvoering.
- Breng een aan, zoals UNI-ETCH, op het uithardingscomposit om het aangrenzende tandweefsel gedurende 15 seconden.
- Spoel en droog.
- Verwijg met de sectie: "**BioCover LV aanbrengen**."

**B. Op oudere/er geplaatst/composit bij heroplossing:**

- Behandel het oppervlak met primaten, een sandblaster of met een fine diamantborst. Spoel en droog.
- Breng een aan, zoals UNI-ETCH, op het uithardingscomposit om het aangrenzende tandweefsel gedurende 15 seconden.
- Spoel en droog.
- Verwijg met de sectie: "**BioCover LV aanbrengen**."

**C. Tegelrijke voorzettingen, alle typen:**

- N.B.: Kan von of na cementeren worden gebruikt
- Contouren de tegelrijke voorzetting.
- Spoel en droog. (eten is niet noodzakelijk).
- Verwijg met de sectie: "**BioCover LV aanbrengen**."

**D. Op een lichte/hardendepoet uithardend aanbrengen/vernieuwen glasioneeren:**

- Plaats het uithardingsdepoet volgens de instructies van de fabrikant.
- Hard uit met licht en contouren.
- Verwijg met de sectie: "**BioCover LV aanbrengen**."

**E. Bij orthodontische applicaties:**

- **Brackets/plakkingen:**
  - Breng het oppervlak met een pinnestruiper.
  - Es is het volledige gebied met een fosfozuurbehandeld emdeloos, zoals UNI-ETCH, gedurende 30 seconden (120 seconden om mekelmenten).
  - Spoel met water (10-20 seconden) en droog grondig. Het geteste gebied zal er mat (bevoeren) uitzien. Indien dit niet het geval is, opnieuw elven gedurende 30 seconden.
  - Verwijg met de sectie: "**BioCover LV aanbrengen**."

**G. Buisvormige composities/uitvoering:**

- Hand uit met licht en contouren de composities/uitvoering.
- Breng een aan, zoals UNI-ETCH, op het uithardingscomposit om het aangrenzende tandweefsel gedurende 15 seconden.
- Spoel en droog.
- Verwijg met de sectie: "**BioCover LV aanbrengen**."

**A. Op nieuwe composities/uitvoering:**

- Hand uit met licht en contouren de composities/uitvoering.
- Breng een aan, zoals UNI-ETCH, op het uithardingscomposit om het aangrenzende tandweefsel gedurende 15 seconden.
- Spoel en droog.
- Verwijg met de sectie: "**BioCover LV aanbrengen**."

**B. Op oudere/er geplaatst/composit bij heroplossing:**

- Behandel het oppervlak met primaten, een sandblaster of met een fine diamantborst. Spoel en droog.
- Breng een aan, zoals UNI-ETCH, op het uithardingscomposit om het aangrenzende tandweefsel gedurende 15 seconden.
- Spoel en droog.
- Verwijg met de sectie: "**BioCover LV aanbrengen**."

**C. Tegelrijke voorzettingen, alle typen:**

- N.B.: Kan von of na cementeren worden gebruikt
- Contouren de tegelrijke voorzetting.
- Spoel en droog. (eten is niet noodzakelijk).
- Verwijg met de sectie: "**BioCover LV aanbrengen**."

**D. Op een lichte/hardendepoet uithardend aanbrengen/vernieuwen glasioneeren:**

- Plaats het uithardingsdepoet volgens de instructies van de fabrikant.
- Hard uit met licht en contouren.
- Verwijg met de sectie: "**BioCover LV aanbrengen**."

**E. Bij orthodontische applicaties:**

- **Brackets/plakkingen:**
  - Breng het oppervlak met een pinnestruiper.
  - Es is het volledige gebied met een fosfozuurbehandeld emdeloos, zoals UNI-ETCH, gedurende 30 seconden (120 seconden om mekelmenten).
  - Spoel met water (10-20 seconden) en droog grondig. Het geteste gebied zal er mat (bevoeren) uitzien. Indien dit niet het geval is, opnieuw elven gedurende 30 seconden.
  - Verwijg met de sectie: "**BioCover LV aanbrengen**."

**G. Buisvormige composities/uitvoering:**

- Hand uit met licht en contouren de composities/uitvoering.
- Breng een aan, zoals UNI-ETCH, op het uithardingscomposit om het aangrenzende tandweefsel gedurende 15 seconden.
- Spoel en droog.
- Verwijg met de sectie: "**BioCover LV aanbrengen**."

**WAARSCHUWING:** Het oppervlak is niet plakkerig maar kan ingekleurd worden.

1. **BioCover LV** heeft een minimaal uithardingsniveau nodig, onafhankelijk van de uithardingstijd. De lamp op relatief grote afstand houden doet het licht evertigen, wat een dramatische afname van de lichttoegankelijkheid gevolg heeft.

**OPLOSSING:** Bij het uitharden van een groot oppervlak is het beter dit te doen in kleine porties op geringe afstand dan het volledige gebied vanaf een grote afstand.

**WAARSCHUWING:** Het oppervlak is niet uniform uithardend.

1. De intensiteit van de uithardinglamp is niet uniform verdeeld: in de buitenste periferie is de output lager. Dit fenomeno wordt veroorzaakt door de afstand tot de uithardingslamp en het gebouwen oppervlak van de lamp.

**OPLOSSING:** Bij het uitharden van een groot oppervlak is het beter dit te doen in kleine porties op geringe afstand dan het volledige gebied vanaf een grote afstand.

**AFVOER:** Raadpleeg de gemeentelijke bepalingen inzake afval. Als deze ontbreken, raadpleeg dan de nationale of regionale bepalingen inzake afval. **ORPLAV:** Bewaar op kamertemperatuur (20°C/68°F - 25°C/77°F). Controleer de individuele labels voor specifieke aanpakprocedures. **GARANTEE:** BISCO, Inc. aanvaardt aansprakelijkheid voor schade van producten te vervangen indien zij aangetast zijn door gebruik van **BioCover LV**. BISCO aanvaardt geen aansprakelijkheid voor enige schade of verlies, direct of gevolgd, die voortvloeit uit het gebruik van of onmogelijkheid het gebruik van de beschreven producten. Het is de verantwoordelijkheid van de gebruiker om de geschiktheid van het product voor het beoogde doeleind vast te stellen alvorens het te gebruiken. Het is de verantwoordelijkheid van de gebruiker om risico en aansprakelijkheid in verband met gebruik van **BioCover LV** te accepteren.

• **BioCover LV** is een handelsmerk van BISCO, Inc. • **UN-ETCH** is een geregistreerd handelsmerk van BISCO, Inc.

## NO BiCover™ LV Bytendurings Voivaban Polish INFORMASJON

**BioCover LV** er et lysende, lyghardende resin som brukes til fornying og polering av restaureringer samtidig som det gir en ny og blank overflate. Gjengen sin unik kemiske sammensetning holder **BioCover LV** uten å endre seg etter et klebrig oppsvulmingsmiddel som vanlig på andre restaureringer. **BioCover LV** kan derfor restaurere, og til og med eliminere behovet for mekanisk polering. **BioCover LV** sines neste gjirgi er at man kan velge å bruke enten LED-lampe, halogeen lampe eller Plasma lamp ved polymerisering.

**Indiksjoner for bruk:**

**BioCover LV** brukes til fornying og polering:

- Nytt lag direkte komposit restaureringer (herdet)
- B. Tidligere utførte direkte komposit restaureringer
- C. Temporære prosedyrer
- D. Remodifisert glasioneer (RSG)
- E. Emalje for plassering av ortodontiske braketter
- F. Emalje etter bleking
- G. Akrylamater
- H. Indirecte kompositter

**Advarsel:**

- Meget brannfarlig.
- Urolig spruting/lygnene. Hvis **BioCover LV** kommer i kontakt med øyene, skal man skylle med rikelige mengder vann og oppsøke lege/hjelp. Ved lyshering kan **BioCover LV** produsere en kortvarig rasket sjan som minimerer når det påføres i et tynt lag. Ikke lysherd på myk levde.
- Fostryknen i emdelooset gir alvorlig iritasjon til øye og hals. Skulle dette skje oppstår hvis emdelooset forblir på huden eller sluttimeren over langere perioder. Det finnes ingen spesielle tiltak for å fjerne dette emdelooset. Det kan være nødvendig å fjerne emdelooset med forsiktighet. Hvis midlet kommer i kontakt med ansikt, vask styll ogbeholdt med rikelige mengder vann i flere minutter.
- Det anbefales å kverden for alle restaureringer og indiksjoner for kontaminasjon og miljø.

**Fordrivingsmiddel:**

- Krysskontaminasjon: Produktet kan inneholde arter som er laget for angreiser. Kanne brukte eller kontaminert biter. Skal ikke rengjøres, desinfiseres eller brukes på nytt.

**Fordrivingsmiddel:**

- Houd UNI-ETCH™ erna direkte opp.
- **BioCover LV** er en lyghardende materiale. Bruk **BioCover LV** omleggende etter det det trykkel i bländingskammern. Langsiktig eksposering UV-light og kan fare til at terminologidirekte fornying og til materialet lysherd.
- For å unngå fornying av **BioCover LV** hold fornyelsen godt lukket.
- Urolig hud kontakt. Ikke herdet methacrylat kan forårsake allergi hos sensitive personer. I tilfelle kontakt, vask huden med såpe og vann.
- La **BioCover LV** forsyning utslutningsvis 15 sekunder for herding.
- Hvis kontakt med en LED-lampe, laser eller halogeenlampe eller halogeenlampe i 30 sekunder.
- Den emdelooset ligger på den dentale herdetemal skal holdes så nær og så kort tid som mulig med resterne/forvitne som mulig. Hvis en stor restrester/forvitne skal lysherdens, anbefales det å dele emdelooset i flere seksjoner og deretter lysherd hver seksjon separat.
- Hvis kontakt med herdetemal eller uithardingsdepoet, lysherd eller uithardingsdepoet og fjerne emdelooset fra **BioCover LV** overflate.
- Se etiketten på de individuelle komponentene for spesifikke uithardingsdepoet.
- **BioCover** er en handelsmerk.
- **IMS-Databas** er tilgjengelig for profesjonelle.
- **Sikkerhetsinformasjon** er tilgjengelig på [www.bisco.com](http://www.bisco.com).

**BRUKSANVISNING**

- A. Pånytt utført komposit restaurering:
  - Lyshegd og kontureer kompositrestaureringen.
  - Appliser etage for eksempel UNI-ETCH på kompositoverflaten og liggrensede tannstruktur i 15 sekunder.
  - Splyt ned vann og tørtlag.
  - Falg brukningsveininger i seksjon "**Ansoilasjon av BioCover LV**."

**B. Applikasjon på tidligere utførte kompositter eller etteraplikasjon:**

- Puss med jernpenn, sandblste eller rugg stop på demant. Splyt og tørt.
- Appliser etage for eksempel UNI-ETCH på kompositoverflaten og liggrensede tannstruktur i 15 sekunder.
- Splyt ned vann og tørtlag.
- Falg brukningsveininger i seksjon "**Ansoilasjon av BioCover LV**."

**C. Prosedyrer/retstinger/alle typer:**

- Kontureer alle restaureringer som er blitt utført.
- Kontureer den provisoriske restaureringen.
- Splyt og tørtlag. (Etter ikke nødvendig).
- Falg brukningsveininger i seksjon "**Ansoilasjon av BioCover LV**."

**D. På lysherdende/hallogeenlampe resin-modifisert glasioneer (RSG):**

- Lag restaureringer med restrester/forvitne glasioneer i laminar med produsentens brukningsveininger.
- Lysherd i 3-5 sekunder (500mV/lampe) i kontinuerlig lys.
- Falg brukningsveininger i seksjon "**Ansoilasjon av BioCover LV**."

**E. Ortodontiske applikasjoner:**

**Brå plassering av braketter:**

- 1. Puss med jernpenn, sandblste eller rugg stop på demant. Splyt og tørt.
- 2. Appliser etage for eksempel UNI-ETCH på kompositoverflaten og liggrensede tannstruktur i 15 sekunder.
- 3. Splyt ned vann og tørtlag.
- 4. Falg brukningsveininger i seksjon "**Ansoilasjon av BioCover LV**."

**D. På lysherdende/hallogeenlampe resin-modifisert glasioneer (RSG):**

- Lag restaureringer med restrester/forvitne glasioneer i laminar med produsentens brukningsveininger.
- Lysherd i 3-5 sekunder (500mV/lampe) i kontinuerlig lys.
- Falg brukningsveininger i seksjon "**Ansoilasjon av BioCover LV**."

**E. Ortodontiske applikasjoner:**

**Brå plassering av braketter:**

- 1. Puss med jernpenn, sandblste eller rugg stop på demant. Splyt og tørt.
- 2. Appliser etage for eksempel UNI-ETCH på kompositoverflaten og liggrensede tannstruktur i 15 sekunder.
- 3. Splyt ned vann og tørtlag.
- 4. Falg brukningsveininger i seksjon "**Ansoilasjon av BioCover LV**."

**B. Applikasjon på tidligere utførte kompositter eller etteraplikasjon:**

- Puss med jernpenn, sandblste eller rugg stop på demant. Splyt og tørt.
- Appliser etage for eksempel UNI-ETCH på kompositoverflaten og liggrensede tannstruktur i 15 sekunder.
- Splyt ned vann og tørtlag.
- Falg brukningsveininger i seksjon "**Ansoilasjon av BioCover LV**."

**C. Prosedyrer/retstinger/alle typer:**

- Kontureer alle restaureringer som er blitt utført.
- Kontureer den provisoriske restaureringen.
- Splyt og tørtlag. (Etter ikke påkrevet).
- Falg brukningsveininger i seksjon "**Ansoilasjon av BioCover LV**."

**D. På lysherdende/hallogeenlampe resin-modifisert glasioneer (RSG):**

- Lag restaureringer med restrester/forvitne glasioneer i laminar med produsentens brukningsveininger.
- Lysherd i 3-5 sekunder (500mV/lampe) i kontinuerlig lys.
- Falg brukningsveininger i seksjon "**Ansoilasjon av BioCover LV**."

**E. Ortodontiske applikasjoner:**

**Brå plassering av braketter:**

- 1. Puss med jernpenn, sandblste eller rugg stop på demant. Splyt og tørt.
- 2. Appliser etage for eksempel UNI-ETCH på kompositoverflaten og liggrensede tannstruktur i 15 sekunder.
- 3. Splyt ned vann og tørtlag.
- 4. Falg brukningsveininger i seksjon "**Ansoilasjon av BioCover LV**."