Bisco

ALL-BOND 3® *Dual-Cured*

CE 0459

Universal Dental Adhesive System

Instructions for Use

US Patents 7,748,980 & 8,026,297

BISCO, Inc.
1100 W. Irving Park Road
Schaumburg, IL 60193
U.S.A.
1-847-534-6000
1-800-247-3368

IN-159R5
Rev. 9/17

Caution: U.S. Federal law restricts this device to sale by or on the order of a licensed Dentist.

ALL-BOND 3™
Universal Dental Adhesive System
Instructions for Use

GENERAL INFORMATION

ALL-BOND 3 is a dual-cured, universal dental adhesive system that is compatible with all dental materials. **ALL-BOND 3** is formulated with highly cross-linking monomers and is a hydrophobic adhesive for enhanced durability of the bond.

ALL-BOND 3 RESIN is a hydrophobic, radiopaque, filled bonding resin. Its radiopacity outlines the restoration and reduces the risk of misdiagnosing caries. **ALL-BOND 3 RESIN** is HEMA-Free. The absence of HEMA in the resin layer is a desirable feature that makes the bonding layer less prone to water sorption.

Indications for Use:
1. Direct Composite Restorations
2. Composite Core Build-Ups
3. Indirect Restorations (Metal, Composite, Alumina/Zirconia, Porcelain and Lithium Disilicate)
4. Endodontic Post Bonding
5. Repair of Porcelain/Lithium Disilicate Restorations
6. Repair of Porcelain-Fused-to-Metal
7. Repair of Porcelain-Fused-to-Zirconia/Alumina
8. Repair of Old or Indirect Composite Restorations
9. For Desensitization of Preparations Prior to Provisionalization/Immediate Dentin Sealing
10. For Exposed Root Desensitization

Warnings:
- Avoid splashing into the eyes. If **ALL-BOND 3** adhesive comes into contact with the eyes, flush with copious amounts of water and seek medical attention.
- When using dental adhesives, saliva contamination will seriously compromise dentin bonding.
- The phosphoric acid in the etchant is a severe eye and skin irritant. Injury may result if the etchant is allowed to remain on the skin or mucosa for extended periods of time. If accidentally splashed into the eye, flush with copious amounts of water and seek medical attention immediately. In case of contact with other tissues, rinse immediately with plenty of water for several minutes.
- Highly flammable.

Cautions:
- Cross-contamination: Product may contain items that are designed for one time use. Dispose of used or contaminated unit-dose components and accessories. Do not clean, disinfect or reuse.

Precautions:
- Refer to specific product storage instructions for complete information prior to use.
- **ALL-BOND 3** is a dual-cured material. Use **ALL-BOND 3** Adhesive immediately once it is dispensed in the mixing well, protect from ambient light.
- Avoid contact with the skin; unpolymerized (meth)acrylate resins may cause skin sensitization in susceptible individuals. In case of contact, wash skin with soap and water.
- Inadequate air drying will not completely evaporate the solvent and may lead to reduced bond strength and post-operative sensitivity.
- Excessive pooling could interfere with the seating of the definitive restoration.
- See individual component labels for specific expiration dates.
- Safety data sheet available on request.
- Safety data sheet available at www.bisco.com

INSTRUCTIONS FOR USE

1. **For Direct Composite Restorations and**
2. **For Composite Core Build-Ups:**
   1. Etch the preparation for 15 seconds using UNI-ETCH® and rinse thoroughly.
   2. Remove excess water using a foam pellet or suction, leaving the preparation visibly moist.
   3. Dispense an equal number of drops of **ALL-BOND 3 Parts A and B** (1:1) into a mixing well.
   4. Using a brush, mix adhesive for 5 seconds.
   5. Apply 1-2 coats onto the entire tooth preparation with a light agitating motion for 5-10 seconds.
   6. Gently air dry starting from 5cm for 5 seconds until there is no visible movement of the material. Then dry thoroughly for a minimum of 10 seconds. The surface should appear shiny; otherwise, apply additional coats of **ALL-BOND 3** and repeat Step 5.
   7. Optional: Light cure for 10 seconds.
   8. Optional: Apply one thin coat of radiopaque **ALL-BOND 3 RESIN**. Air thin if necessary. Light cure for 10 seconds.
   9. Continue with placement of restorative material.
3. **Indirect Restorations (Metal, Composite, Alumina/Zirconia, Porcelain and Lithium Disilicate)**
   Tooth Preparation:
   1. Etch the preparation for 15 seconds using UNI-ETCH and rinse thoroughly.
   2. Remove excess water using a foam pellet or suction, leaving the preparation visibly moist.
   3. Dispense an equal number of drops of **ALL-BOND 3 Parts A and B** (1:1) into a mixing well.
   4. Using a brush, mix adhesive for 5 seconds.
   5. Apply 1-2 coats onto the entire tooth preparation with a light agitating motion for 5-10 seconds.
   6. Gently air dry starting from 5cm for 5 seconds until there is no visible movement of the material. Then dry thoroughly for a minimum of 10 seconds. The surface should appear shiny; otherwise, apply additional coats of **ALL-BOND 3** and repeat Step 5.
   7. Optional: Light cure for 10 seconds.
   8. Continue with placement of restoration.

   Indirect Restoration Preparation:
   For metal or composite and Alumina/Zirconia indirect restorations:
   1. Prepare the internal surface of the restoration according to instructions provided by the laboratory.
   2. Dispense an equal number of drops of **ALL-BOND 3 Parts A and B** (1:1) into a mixing well.
   3. Using a brush, mix well for 5 seconds.
   4. Apply 1 coat of **ALL-BOND 3** to the bonded surface of the restoration. (Alternatively, PORCELAIN BONDING RESIN® maybe used on the restoration).
   5. Thoroughly air dry.
   6. Optional: Light cure for 10 seconds.

   For all-ceramic restorations:
   IMPORTANT: Since different ceramics require different surface treatments, contact laboratory for proper internal surface treatment instructions.
   1. If the laboratory recommends silanation, apply a thin coat of silane, such as BIS-SILANE™ or PORCELAIN PRIMER® to the internal surface and wait for 30 seconds. Dry with air syringe.
      NOTE: Surface of the porcelain will not look any different than prior to BIS-SILANE or PORCELAIN PRIMER application.
   2. Dispense an equal number of drops of **ALL-BOND 3 Parts A and B** (1:1) into a mixing well.
   3. Using a brush, mix well for 5 seconds.
   4. Apply 1 coat of **ALL-BOND 3** to the bonded surface of the restoration. (Alternatively, PORCELAIN BONDING RESIN® maybe used on the restoration).
   5. Thoroughly air dry.
   6. Optional: Light cure for 10 seconds.
4. **For Endodontic Post Bonding:**
   1. Prepare the post and post space according to manufacturer's instructions.
   2. Etch the canal using UNI-ETCH for 15 seconds. Rinse thoroughly and remove excess water with a brief burst of air and paper point(s) to remove any pooled water from the canal.
   3. Dispense an equal number of drops of **ALL-BOND 3 Parts A and B** (1:1) into a mixing well.
   4. Using a brush, mix well for 5 seconds.
   5. With an endodontic brush, apply 1-2 coats of **ALL-BOND 3** into the canal. Remove excess pooling of material with paper points and light suction. Follow with a gentle stream of air to thoroughly air dry.
      NOTE: The paper point step is important for removal of any pooled adhesive so that there is no interference in complete seating of the post.
   6. Apply one layer of **ALL-BOND 3** to the post and air dry.
   7. Optional: Light cure for 10 seconds.
   8. Proceed with post cementation per manufacturer's instructions.
5. **Repair of Porcelain/Lithium Disilicate Restorations:**
   Isolate the area to be repaired.
   1. Remove the glaze & bevel (45°) the porcelain around the area to be repaired. Sandblast entire area or abrade with a coarse diamond bur. Rinse with water and air dry.
   2. Place BARRIER GEL® on gingival tissue that may be exposed or porcelain to protect areas where etching is not desired.
   3. Apply PORCELAIN ETCHANT® (9.5% HF) to the dry porcelain surface for 90 seconds. Continue to observe the etch site throughout the entire procedure. Suction the PORCELAIN ETCHANT, then rinse with a copious amount of water and air dry. The etched surface should appear dull and frosty.
   6. Clean the etched porcelain by applying UNI-ETCH and agitate for 20 seconds to remove any salts. Rinse and dry thoroughly.
   7. Apply 1 thin coat of BIS-SILANE or PORCELAIN PRIMER to the etched porcelain surface and allow to dwell for 30 seconds. Dry with (warm) air syringe.
   8. Apply a layer of **ALL-BOND 3 RESIN** or PORCELAIN BONDING RESIN, air dry/air thin.
   9. Complete the repair using a microhybrid composite (e.g. ELITE™® All-Purpose Body) and finish/polish.
6. **Repair of Porcelain-Fused-to-Metal:**
   Isolate the area to be repaired.
   1. Remove the glaze & bevel the porcelain (45°) around the area to be repaired. Sandblast entire area or abrade with a coarse diamond bur. Rinse with water and air dry.
   2. Place BARRIER GEL on gingival tissue and metal that may be exposed to protect areas where etching is not desired.
   3. Apply PORCELAIN ETCHANT (9.5% HF) to the dry porcelain surface for 90 seconds. Continue to observe the etch site throughout the entire procedure. Suction the PORCELAIN ETCHANT, then rinse with a copious amount of water and air dry. The etched surface should appear dull and frosty.
   6. Clean the etched porcelain by applying UNI-ETCH and agitate for 20 seconds to remove any salts. Rinse and dry thoroughly.
   7. Apply 1 thin coat of BIS-SILANE or PORCELAIN PRIMER to the etched porcelain surface and allow to dwell for 30 seconds. Dry with (warm) air syringe.
   8. Apply 1-2 coats of Z-PRIME Plus or **ALL-BOND 3** to the exposed metal & dry with an air syringe for 3-5 seconds.
   9. Shake OPAQUER® Base and Catalyst bottles well before dispensing. Dispense one drop each of Catalyst and Base onto a mixing pad, and mix with a brush tip. Apply a thin coat of OPAQUER only to the metal surface and allow to self cure, or light cure for 5 seconds.
   10. Apply a layer of **ALL-BOND 3 RESIN** or PORCELAIN BONDING RESIN, air dry/air thin.
   11. Complete the repair using a microhybrid composite (e.g. ELITE All-Purpose Body) and finish/polish.
7. **Repair of Porcelain-Fused-to-Zirconia/Alumina:**
   Isolate the area to be repaired.
   1. Remove the glaze & bevel the porcelain (45°) around the area to be repaired. Sandblast entire area or abrade with a coarse diamond bur. Rinse with water and air dry.
   2. Place BARRIER GEL on gingival tissue and alumina/zirconia that may be exposed to protect areas where etching is not desired.
   3. Apply PORCELAIN ETCHANT (9.5% HF) to the dry porcelain surface for 90 seconds. Continue to observe the etch site throughout the entire procedure. Suction the PORCELAIN ETCHANT, then rinse with a copious amount of water and air dry. The etched surface should appear dull and frosty.
   6. Clean the etched porcelain by applying UNI-ETCH and agitate for 20 seconds to remove any salts. Rinse and dry thoroughly.
   7. Apply 1 thin coat of BIS-SILANE or PORCELAIN PRIMER to the etched porcelain surface and allow to dwell for 30 seconds. Dry with (warm) air syringe.
   8. Recommended: Apply 1-2 coats of Z-PRIME Plus to the exposed zirconia/alumina & dry with an air syringe for 3-5 seconds.
   9. Apply a layer of **ALL-BOND 3 RESIN** or PORCELAIN BONDING RESIN over porcelain & zirconia or alumina, air dry/air thin.
   10. Complete the repair using a microhybrid composite (e.g. ELITE All-Purpose Body) and finish/polish.
8. **Repair of Old or Indirect Composite Restorations:**
   Isolate the area to be repaired.
   1. Remove the surface of the existing composite using air abrasion, diamond point or bur and bevel the margins (45°) around the area to be repaired.
   2. Clean the composite by applying UNI-ETCH and agitate for 20 seconds. Rinse and dry thoroughly.
   3. Recommended: Apply 1 coat of Z-PRIME Plus. Dry with an air syringe for 3-5 seconds.
   4. Apply a thin layer of **ALL-BOND 3 RESIN** or PORCELAIN BONDING RESIN, air dry/air thin.
   5. Complete the repair using a microhybrid composite (e.g. ELITE All-Purpose Body) and finish/polish.
9. **For Desensitization of Preparations Prior to Provisionalization/Immediate Dentin Sealing:**
   1. Etch the preparation for 15 seconds using UNI-ETCH and rinse thoroughly.
   2. Remove excess water using a foam pellet or suction, leaving the preparation visibly moist.
   3. Dispense an equal number of drops of **ALL-BOND 3 Parts A and B** (1:1) into a mixing well.
   4. Using a brush, mix well for 5 seconds.
   5. Apply 1-2 coats onto the entire tooth preparation with a light agitating motion for 5-10 seconds.
   6. Gently air dry starting from 5cm for 5 seconds until there is no visible movement of the material. Then thoroughly dry for a minimum of 10 seconds. The surface should appear shiny; otherwise, apply additional coats of **ALL-BOND 3** and repeat Step 5.
   7. Optional: Light cure for 10 seconds.
   8. Optional: Apply one thin coat of radiopaque **ALL-BOND 3 RESIN**. Air thin if necessary. Light cure for 10 seconds.
   9. Continue with placement of restorative material.
10. **Indirect Restorations (Metal, Composite, Alumina/Zirconia, Porcelain and Lithium Disilicate)**
    Tooth Preparation:
    1. Etch the preparation for 15 seconds using UNI-ETCH and rinse thoroughly.
    2. Remove excess water using a foam pellet or suction, leaving the preparation visibly moist.
    3. Dispense an equal number of drops of **ALL-BOND 3 Parts A and B** (1:1) into a mixing well.
    4. Using a brush, mix adhesive for 5 seconds.
    5. Apply 1-2 coats onto the entire tooth preparation with a light agitating motion for 5-10 seconds.
    6. Gently air dry starting from 5cm for 5 seconds until there is no visible movement of the material. Then thoroughly dry for a minimum of 10 seconds. The surface should appear shiny; otherwise, apply additional coats of **ALL-BOND 3** and repeat Step 5.
    7. Optional: Light cure for 10 seconds.
    8. Continue with placement of restoration.

    Indirect Restoration Preparation:
    For metal or composite and Alumina/Zirconia indirect restorations:
    1. Prepare the internal surface of the restoration according to instructions provided by the laboratory.
    2. Dispense an equal number of drops of **ALL-BOND 3 Parts A and B** (1:1) into a mixing well.
    3. Using a brush, mix well for 5 seconds.
    4. Apply 1 coat of **ALL-BOND 3** to the bonded surface of the restoration. (Alternatively, PORCELAIN BONDING RESIN® maybe used on the restoration).
    5. Thoroughly air dry.
    6. Optional: Light cure for 10 seconds.

    For all-ceramic restorations:
    IMPORTANT: Since different ceramics require different surface treatments, contact laboratory for proper internal surface treatment instructions.
    1. If the laboratory recommends silanation, apply a thin coat of silane, such as BIS-SILANE™ or PORCELAIN PRIMER® to the internal surface and wait for 30 seconds. Dry with air syringe.
       NOTE: Surface of the porcelain will not look any different than prior to BIS-SILANE or PORCELAIN PRIMER application.
    2. Dispense an equal number of drops of **ALL-BOND 3 Parts A and B** (1:1) into a mixing well.
    3. Using a brush, mix well for 5 seconds.
    4. Apply 1 coat of **ALL-BOND 3** to the bonded surface of the restoration. (Alternatively, PORCELAIN BONDING RESIN® maybe used on the restoration).
    5. Thoroughly air dry.
    6. Optional: Light cure for 10 seconds.
11. **For Exposed Root Desensitization:**
    1. Etch for 15 seconds using UNI-ETCH and rinse thoroughly.
    2. Remove excess water using a foam pellet or suction, leaving the tooth visibly moist.
    3. Dispense an equal number of drops of **ALL-BOND 3 Parts A and B** (1:1) into a mixing well.
    4. Using a brush, mix well for 5 seconds.
    5. Apply 1-2 coats onto the exposed root with a light agitating motion for 5-10 seconds.
    6. Gently air dry starting from 5cm for 5 seconds until there is no visible movement of the material. Then thoroughly dry for a minimum of 10 seconds. The surface should appear shiny; otherwise, apply additional coats of **ALL-BOND 3** and repeat Step 5.
    7. Light cure for 10 seconds.
    8. Remove the oxygen-inhibited layer with an alcohol-moistened cotton pellet or gauze, or apply a coat of BisCover™ LV Liquid Polish and light cure for 30 seconds.

DISPOSAL: Refer to community provisions relating to waste. In their absence, refer to national or regional provisions relating to waste.
STORAGE: Store at room temperature (20°C/68°F - 25°C/77°F).
WARRANTY: BISCO, Inc. recognizes its responsibility to replace products if proven to be defective. BISCO, Inc. does not accept liability for any damages or loss, either direct or consequential, stemming from the use of or inability to use the products as described. Before using, it is the responsibility of the user to determine the suitability of the product for its intended use. The user assumes all risk and liability in connection therewith.

* ALL-BOND 3, UNI-ETCH, PRO-V COAT and PRO-V FILL are registered trademarks of BISCO, Inc.
Z-PRIME, BIS-SILANE, ELITE and BisCover are trademarks of BISCO, Inc.
PORCELAIN PRIMER, PORCELAIN BONDING RESIN, BARRIER GEL, PORCELAIN ETCHANT and OPAQUER are manufactured by BISCO, Inc.

DE

ALL-BOND 3™
Universelles Dentaladhäsivsystem
GEBRAUCHSANWEISUNG

ALLGEMEINE INFORMATIONEN

ALL-BOND 3 ist ein dualhärtendes, universelles Dentaladhäsivsystem, das mit allen Dentalmaterialien kompatibel ist. **ALL-BOND 3** enthält hochvernetzende Monomere und ist ein hydrophobes Adhäsiv zur Verbesserung der Haftbeständigkeit.

ALL-BOND 3 RESIN ist ein hydrophobes, radiopakes, gefülltes Klebeharz. Durch die Röntgensichtbarkeit ist die Restauration eindeutig erkennbar und das Risiko einer Kariesfehldiagnose reduziert. **ALL-BOND 3 RESIN** ist HEMA-frei. Das Fehlen von HEMA in der Harzschicht ist eine vorteilhafte Eigenschaft, durch die die Adhäsivschicht weniger anfällig für Wasseraufnahme wird.

Indikationen für den Gebrauch:
1. Direkte Kompositrestaurationen
2. Stumpfaufbauten
3. Indirekte Restaurationen (Metall, Kompozit, Aluminiumoxid/Zirkonoxid, Porzellan und Lithiumdisilikat-Glaskeramik)
4. Befestigung von Vorstiften
5. Reparatur von Porzellan/Lithiumdisilikat-Glaskeramik-Restaurationen
6. Reparatur von Porzellan-auf-Metallgerüst
7. Reparatur von Porzellan-auf-Aluminiumoxid/Zirkonoxidgerüst
8. Reparatur von alten oder indirekten Komposit-Restaurationen
9. Zur Desensibilisierung von Präparationen vor der Versorgung mit Provisorien oder zur sofortigen Dentinversiegelung
10. Für die Desensibilisierung von freiliegenden Wurzeln

Warnhinweise:
- Augen vor Spritzern schützen. Wenn das **ALL-BOND 3**-Adhäsiv mit den Augen in Berührung kommt, mit reichlich Wasser spülen und einen Arzt aufsuchen.
- Bei der Verwendung von Dentaladhäsiven wird die Dentinhaftung durch Verunreinigungen mit Speichel ernsthaft beeinträchtigt.
- Die Phosphorsäure im Ätzmittel kann schwere Augen- und Gewebereizungen verursachen. Zu Verletzungen kann es auch kommen, wenn das Ätzmittel längere Zeit auf Haut oder Schleimhaut einwirkt. Wenn das Ätzmittel versehentlich in die Augen spritzt, mit reichlich Wasser spülen und sofort einen Arzt aufsuchen. Im Falle eines Kontakts mit anderem Gewebe mehrere Minuten lang mit viel Wasser abspülen.
- Hoch entzündlich.

Vorsichtshinweise:
- Kreuzkontamination: Das Produkt kann Teile enthalten, die für den Einmalgebrauch bestimmt sind. Gebrauchte oder kontaminierte Bestand- und Zubehörteile zum Einmalgebrauch entsorgen - nicht reinigen, desinfizieren oder wiederverwenden.

Vorsichtsmaßnahmen:
- Bitte lesen Sie vor der Verwendung die vollständigen Informationen zur Lagerung.
- **ALL-BOND 3** ist ein dualhärtendes Material. Das **ALL-BOND 3**-Adhäsiv sofort verwenden, nachdem es in die Mischschale gegeben wurde, und vor Umgebungslicht schützen.
- Hautkontakt vermeiden, unpolymerisierte Methacrylate können Hautreizungen bei empfindlichen Personen auslösen. Im Fall von Hautkontakt, die Haut mit Seife und Wasser waschen.
- Ein unzureichendes Trocknen mit Luft führt dazu, dass das Lösemittel nicht komplett verdampft, und hat eventuell eine geringere Haftungsfestigkeit sowie eine postoperative Empfindlichkeit oder Probe.
- Eine zu große Menge Adhäsiv könnte den Sitz der definitiven Restauration stören.
- Siehe Etiketten der Einzelkomponenten für spezifische Haltbarkeitsdaten.
- Sicherheitsdatenblatt auf Anfrage erhältlich.
- Sicherheitsdatenblatt ist erhältlich unter www.bisco.com

GEBRAUCHSANWEISUNG

1. **Für direkte Kompositrestaurationen und**
2. **Für Stumpfaufbau-Komposite:**
   1. Die Präparation 15 Sekunden lang mit UNI-ETCH® oder ETCH-37™ ätzen und danach gründlich abspülen.
   2. Das überschüssige Wasser mit Hilfe eines Schaumstoffpellets oder durch Absaugen entfernen. Dabei die Präparation noch sichtbar feucht lassen.
   3. Eine gleiche Anzahl Tropfen (Verhältnis 1:1) **der Komponenten A und B von ALL-BOND 3** in eine Anmischschale austragen.
   4. Das Adhäsiv mit einem orangefarbenen Einmalapplikator 5 Sekunden lang mischen.
   5. 1-2 Schichten mit einer leicht rührenden Bewegung 5-10 Sekunden lang auf die gesamte Zahnpräparation aufbringen.
   6. Aus einer Entfernung von 5 cm 5 Sekunden lang vorsichtig mit Luft trocknen, bis sich das Material nicht mehr sichtbar bewegt. Dann mindestens 10 Sekunden lang gründlich trocknen. Die Oberfläche sollte glänzend erscheinen; andernfalls weitere Schichten **ALL-BOND 3** auftragen und Schritt 5 wiederholen.
   7. Optional: 10 Sekunden lang mit Licht aushärten.
   8. Optional: Eine dünne Schicht röntgendichtes **ALL-BOND 3 RESIN** auftragen. Nach Bedarf mit Luft trocknen. 10 Sekunden lang mit Licht aushärten.
   9. Das Restaurationsmaterial einbringen.
3. **Indirekte Restaurationen (Metall, Kompozit, Aluminiumoxid/Zirkonoxid, Porzellan und Lithiumdisilikat-Glaskeramik) Präparation des Zahns:**
   1. Die Präparation 15 Sekunden lang mit UNI-ETCH oder ETCH-37 ätzen und gründlich spülen.
   2. Das überschüssige Wasser mit Hilfe eines Schaumstoffpellets oder durch Absaugen entfernen. Dabei die Präparation noch sichtbar feucht lassen.
   3. Eine gleiche Anzahl Tropfen (Verhältnis 1:1) **der Komponenten A und B von ALL-BOND 3** in eine Anmischschale austragen.
   4. Das Adhäsiv mit einem orangefarbenen Einmalapplikator 5 Sekunden lang gut mischen.
   5. 1-2 Schichten mit einer leicht rührenden Bewegung 5-10 Sekunden lang auf die gesamte Zahnpräparation aufbringen.
   6. Aus einer Entfernung von 5 cm 5 Sekunden lang vorsichtig mit Luft trocknen, bis sich das Material nicht mehr sichtbar bewegt. Dann mindestens 10 Sekunden lang gründlich trocknen. Die Oberfläche sollte glänzend erscheinen; andernfalls weitere Schichten **ALL-BOND 3** auftragen und Schritt 5 wiederholen.
   7. Optional: 10 Sekunden lang mit Licht aushärten.
   8. Mit der Zementierung fortfahren.

   Präparieren einer indirekten Restauration:
   Für indirekte Restaurationen aus Metall, Kompozit oder Aluminiumoxid/Zirkonoxid:
   1. Die Innenfläche der Restauration nach den Anweisungen des Labors vorbereiten.
   2. Eine gleiche Anzahl Tropfen (Verhältnis 1:1) **der Komponenten A und B von ALL-BOND 3** in eine Anmischschale austragen.
   3. Das Adhäsiv mit einem orangefarbenen Einmalapplikator 5 Sekunden lang gut mischen.
   4. Eine Schicht **ALL-BOND 3** auf die Haftfläche der Restauration auftragen. (Alternativ dazu kann eventuell Z-PRIME™ Plus auf der Restauration verwendet werden).
   5. Gründlich mit Luft trocknen.
   6. Optional: 10 Sekunden lang mit Licht aushärten.

   Für Ganzkeramikrestaurationen:
   WICHTIG: Da verschiedene Keramikwerkstoffe unterschiedliche Oberflächenbehandlungen erfordern, im Labor die jeweils richtige Innenflächenbehandlung erfragen.
   1. Wenn das Labor eine Silanisierung empfiehlt, eine Schicht Silan wie beispielsweise BIS-SILANE™ oder PORCELAIN PRIMER® auf die Innenfläche auftragen und 30 Sekunden lang warten. Mit Luft trocknen.
      HINWEIS: Die Oberfläche des Porzellans sieht danach nicht anders aus als vor der Anwendung von BIS-SILANE oder PORCELAIN PRIMER.
   2. Eine gleiche Anzahl Tropfen (Verhältnis 1:1) **der Komponenten A und B von ALL-BOND 3** in eine Anmischschale austragen.
   3. Das Adhäsiv mit einem orangefarbenen Einmalapplikator 5 Sekunden lang gut mischen.
   4. Eine Schicht **ALL-BOND 3** auf die Haftfläche der Restauration auftragen. (Alternativ dazu kann eventuell PORCELAIN BONDING RESIN® auf der Restauration verwendet werden)
   5. Gründlich mit Luft trocknen.
   6. Optional: 10 Sekunden lang mit Licht aushärten.
4. **Zur Befestigung von Wurzelstiften:**
   1. Den Stift und den Zahnbereich für den Stift entsprechend den Herstelleranweisungen präparieren.
   2. Den Wurzelkanal mit UNI-ETCH 37 15 Sekunden lang ätzen. Gründlich spülen und das überschüssige Wasser mit einem kurzen Luftstoß und Papierspitzen entfernen, damit sich im Kanal kein Wasser ansammeln kann.
   3. Eine gleiche Anzahl Tropfen (Verhältnis 1:1) **der Komponenten A und B von ALL-BOND 3** in eine Anmischschale austragen.
   4. Das Adhäsiv mit einem orangefarbenen Einmalapplikator 5 Sekunden lang gut mischen.
   5. Mit einer Endodontiebürste 1-2 Schichten **ALL-BOND 3** im Kanal auftragen. Überschüssige Materialansammlungen mit Papierspitzen und leichtem Absaugen entfernen. Danach mit einem sanften Luftstrom trocknen.
      HINWEIS: Der Schritt mit den Papierspitzen ist wichtig, um jegliche Bedeutung für die Entfernung von eventuell angesammelt Adhäsiv, damit es beim vollständigen Einsetzen des Stifts nicht zu Problemen kommt.
   6. Eine Schicht **ALL-BOND 3** auf den Stift aufbringen und mit Luft trocknen.
   7. Optional: 10 Sekunden lang mit Licht aushärten.
   8. Den Stift entsprechend den Herstelleranweisungen einzementieren.
5. **Reparatur von Porzellan/Lithiumdisilikat-Glaskeramik-Restaurationen:**
   Den zu reparierenden Bereich isolieren.
   1. Die Glasur entfernen und das Porzellan (45°) um den zu reparierenden Bereich abfräsen. Den gesamten Bereich sandstrahlen oder mit einem groben Diamantborer schleifen. Mit Wasser spülen und mit Luft trocknen.
   2. BARRIER GEL® auf gingivale Gewebe aufbringen, um Bereiche vor Ätzung zu schützen, bzw. auf das Porzellan, um die Bereiche zu schützen, die nicht geätzt werden sollen.
   3. PORCELAIN ETCHANT (9,5 % Flussäure) auf die trockene Porzellanoberfläche aufbringen und 90 Sekunden lang einwirken lassen. Während der gesamten Zeit die Ätzstelle beobachten. Das PORCELAIN ETCHANT absaugen, dann mit reichlich Wasser spülen und mit Luft trocknen. Die geätzte Oberfläche sollte stumpf und angerauht aussehen.
   6. Das geätzte Porzellan reinigen, indem UNI-ETCH oder ETCH-37 aufgetragen und 20 Sekunden lang eingerieben wird, um etwaige Salze zu entfernen. Spülen und gründlich trocknen.
   7. Eine dünne Schicht BIS-SILANE oder PORCELAIN PRIMER auf die geätzte Porzellanoberfläche aufbringen und 30 Sekunden lang einwirken lassen. Mit (warmer) Luft trocknen.
   8. Eine Schicht **ALL-BOND 3 RESIN** oder PORCELAIN BONDING RESIN auftragen, mit Luft trocknen.
   9. Die Reparatur mit einem Mikrohybrid-Kompozit abschließen (z. B. ELITE All-Purpose Body) und finieren/polieren.
6. **Reparatur von alten oder indirekten Komposit-Restaurationen:**
   1. Den zu reparierenden Bereich isolieren.
   2. Die Oberfläche des vorhandenen Komposits durch Schleifen, mit einer Diamantspitze oder einem Bohrer entfernen und die Ränder rund um den zu reparierenden Bereich abfräsen (im 45 Gradwinkel).
   3. Das Kompozit durch Auftragen von UNI-ETCH oder ETCH-37 15 Sekunden lang ätzen und das überschüssige Wasser mit einem kurzen Luftstoß und Papierspitzen entfernen, damit sich im Kanal kein Wasser ansammeln kann.
   4. Empfohlen: eine Schicht Z-PRIME Plus auftragen. Mit einer Luftspritze 3-5 Sekunden lang trocknen.
   5. Eine dünne Schicht **ALL-BOND 3 RESIN** oder PORCELAIN BONDING RESIN auftragen, mit Luft trocknen.
   6. Die Reparatur mit einem Mikrohybrid-Kompozit abschließen (z. B. ELITE All-Purpose Body) und finieren/polieren.
7. **Zur Desensibilisierung von Präparationen vor der Versorgung mit Provisorien oder zur sofortigen Dentinversiegelung:**
   1. Die Präparation 15 Sekunden lang mit UNI-ETCH oder ETCH-37 ätzen und gründlich spülen.
   2. Das überschüssige Wasser mithilfe eines Schaumstoffpellets oder durch Absaugen entfernen. Dabei die Präparation noch sichtbar feucht lassen.
   3. Eine gleiche Anzahl Tropfen (Verhältnis 1:1) **der Komponenten A und B von ALL-BOND 3** in eine Anmischschale austragen.
   4. Das Adhäsiv mit einem orangefarbenen Einmalapplikator 5 Sekunden lang gut mischen.
   5. 1-2 Schichten mit einer leicht rührenden Bewegung 5-10 Sekunden lang auf die gesamte Zahnpräparation aufbringen.
   6. Aus einer Entfernung von 5 cm 5 Sekunden lang vorsichtig mit Luft trocknen, bis sich das Material nicht mehr sichtbar bewegt. Dann mindestens 10 Sekunden lang gründlich trocknen. Die Oberfläche sollte glänzend erscheinen; andernfalls weitere Schichten **ALL-BOND 3** auftragen und Schritt 5 wiederholen.
   7. Optional: 10 Sekunden lang mit Licht aushärten.
   8. Mit der Zementierung fortfahren.
8. **Zur Desensibilisierung von freiliegenden Wurzeln:**
   1. Die Wurzeln 15 Sekunden lang mit UNI-ETCH oder ETCH-37 ätzen und gründlich spülen.
   2. Das überschüssige Wasser mithilfe eines Schaumstoffpellets oder durch Absaugen entfernen. Dabei den Zahn noch sichtbar feucht lassen.
   3. Eine gleiche Anzahl Tropfen (Verhältnis 1:1) **der Komponenten A und B von ALL-BOND 3** in eine Anmischschale austragen.
   4. Das Adhäsiv mit einem orangefarbenen Einmalapplikator 5 Sekunden lang gut mischen.
   5. 1-2 Schichten mit einer leicht rührenden Bewegung 5-10 Sekunden lang auf den freiliegenden Zahn aufbringen.
   6. Aus einer Entfernung von 5 cm 5 Sekunden lang vorsichtig mit Luft trocknen, bis sich das Material nicht mehr sichtbar bewegt. Dann mindestens 10 Sekunden lang gründlich trocknen. Die Oberfläche sollte glänzend erscheinen; andernfalls weitere Schichten **ALL-BOND 3** auftragen und Schritt 5 wiederholen.
   7. 10 Sekunden lang mit Licht aushärten.
   8. Aus einer Entfernung von 5 cm 5 Sekunden lang vorsichtig mit Luft trocknen, bis sich das Material nicht mehr sichtbar bewegt. Dann mindestens 10 Sekunden lang gründlich trocknen. Die Oberfläche sollte glänzend erscheinen; andernfalls weitere Schichten **ALL-BOND 3** auftragen und Schritt 5 wiederholen.
   9. Die Sauerstoffinhibitionsschicht mit einer mit Alkohol angefeuchteten Baumwollrolle oder Gaze entfernen oder eine Schicht BisCover™ LV Flüssigpolitur auftragen und 30 Sekunden lang unter Licht aushärten lassen.

ENTSORGUNG: Die lokalen Bestimmungen zur Abfallentsorgung beachten. Liegen diese nicht vor, die nationalen bzw. regionalen Bestimmungen zur Abfallentsorgung beachten.
LAGERUNG: Bei Raumtemperatur (20°C/68°F - 25°C/77°F).
GARANTIE: BISCO, Inc. erkennt seine Verpflichtung zum Ersatz von fehlerhaften Produkten an. BISCO, Inc. übernimmt keine Haftung für direkte und Folgeschäden oder -verluste, die aus der beschriebenen Verwendung oder Nichtverwendung der Produkte entstehen. Vor der Verwendung obliegt es der Verantwortung des Verwenders, die Angemessenheit des Produkts für die gewünschte Verwendung zu bestimmen. Der Verwender übernimmt die damit verbundenen Risiken und Haftung.

* ALL-BOND 3, UNI-ETCH, PRO-V COAT und PRO-V FILL sind eingetragene Marken der BISCO, Inc.
ETCH-37, Z-PRIME, BIS-SILANE, ELITE, BisCover sind Marken der BISCO, Inc.
PORCELAIN PRIMER, PORCELAIN BONDING RESIN, BARRIER GEL, PORCELAIN ETCHANT, OPAQUER werden von BISCO, Inc. hergestellt.

ES

ALL-BOND 3™
Sistema de adhesivo dental universal
Instrucciones De Uso
INFORMACIÓN GENERAL

ALL-BOND 3 es un sistema de adhesivo dental universal y de curado dual compatible con todos los materiales dentales. **ALL-BOND 3** ha sido formulado con monómeros de alta capacidad de formación de enlaces cruzados; es un adhesivo hidrofóbico que prolonga la duración de la adhesión.

ALL-BOND 3 RESIN es una resina con relleno para la adhesión, hidrofóbica y radiopaca. Su radiopacidad permite trazar la restauración y reduce el riesgo de caries mal diagnosticadas. **ALL-BOND 3 RESIN** no tiene HEMA. La ausencia de HEMA en la capa de resina es una característica deseable que hace que la capa adhesiva sea menos propensa a la absorción de agua.

Indicaciones:
1. Restauraciones directas de composite
2. Reconstrucción de muñones de composite
3. Restauraciones indirectas (metal, composite, alúmina/zirconia, porcelana y disilicato de litio)
4. Adhesión de postes endodónticos
5. Reparación de restauraciones de porcelana y disilicato de litio
6. Reparación de porcelana fundida sobre metal
7. Reparación de porcelana fundida sobre zirconio/alúmina
8. Reparación de restauraciones indirectas con composite o viejas
9. Desensibilización de preparaciones antes de reparaciones provisorias/sellado inmediato de la dentina
10. Desensibilización de raíces expuestas

Advertencias:
- Evitar el contacto con los ojos. Si el adhesivo **ALL-BOND 3** entra en contacto con los ojos, lávarlos con agua abundante y consultar a un médico.
- Cuando se utilizan adhesivos dentales, la contaminación con saliva comprometerá gravemente la adhesión a la dentina.
- El ácido fosfórico del agente grabador produce irritación severa de los ojos y la piel. La permanencia del agente grabador sobre la piel o las mucosas durante períodos prolongados puede producir lesiones. En caso de contacto accidental con los ojos, lávarlos con agua abundante y consultar a un médico inmediatamente. En caso de contacto con otros tejidos, enjuagar inmediatamente con agua abundante durante varios minutos. En caso de contacto con otros tejidos, enjuagar inmediatamente con agua abundante durante varios minutos.
- Altamente inflamable.

Avisos:
- Contaminación cruzada: El producto puede contener elementos diseñados para un solo uso. Desechar los componentes y accesorios usados o contaminados de dosis unitaria. No limpiar, desinfectar ni reutilizar.

Precauciones:
- Consultar las instrucciones específicas de conservación del producto para obtener la información completa antes de usarlo.
- **ALL-BOND 3** es un material de curado dual. Usar el adhesivo **ALL-BOND 3** inmediatamente después de su dosificación en el recipiente de mezcla; proteger de la luz ambiental.
- Evite el contacto con la

4. Brug en pensel til at blande adhæsivet i 5 sekunder.
5. Med en endodontisk pensel påføres 1-2 lag **ALL-BOND 3** inden i kanalen. Fjern overskydende materiale, som har ophobet sig, med papirpoints og let sug. Efterlæg med en bid luftstrøm for at luftføre fuldstændigt.

BEMÆRK: Papirpointstrimlet er vigtigt til fjernelse af eventuelt ophobet adhæsiv, så intet forhindrer, at stiften kan gå fuldstændig på plads.

6. Påfør et lag **ALL-BOND 3** på stiften og tørlæg.
7. Valgfrit: Lysopolymerise i 10 sekunder.
8. Forblød med cementering af stiften følge producentens anvisninger.

9. Reparation af porcelæns/tilføm-disilikat restaureringer:

1. Isoler det område, der skal repareres.
2. Fjern glæsningen og lav en bevel (45°) på porcelænet rundt om det område, der skal repareres. Sandblæs hele området eller slib med et grovt diamantbor. Skylles med vand og tørblæses.
3. Anbring BARRIER GEL på gingiva, som eventuelt er exponeret, eller porcelæn, for at beskytte de områder, hvor der ikke ønskes adsitning.
4. Påfør PORCELAIN ETCHANT (9.5% HF) på dem tørre porcelænsoverflader i 90 sekunder. Undgå at lade ætsemidlet tørre porcelænet. PORCELAIN ETCHANT suges bort, dermæst skylles der med rigeligt vand og tørblæses. Den ætsede overflade skal se mat og frostet ud.
5. Rengør det ætsede porcelæn ved at påføre UNI-ETCH og agitere det i 20 sekunder for at fjerne eventuelle salte. Skylles og tørres omhyggeligt.
6. Påfør 1 fyldt lag BIS-SILANE eller PORCELAIN PRIMER på den ætsede porcelænsoverflade, og lad det blive siddende i 30 sekunder. Tørres med (varm) luftspruta.
7. Påfør et lag **ALL-BOND 3 RESIN** eller PORCELAIN BONDING RESIN, tørblæs/luft udvand.
8. Fuldend reparationen vha. et mikrohybrid kompozit (fx ÆLITE™ All-Purpose Body) og finsher/poler.

6. Reparation af porcelæn til metal restaureringer:

1. Isoler det område, der skal repareres.
2. Fjern glæsningen og lav en bevel i porcelænet (45°) rundt om det område, der skal repareres. Sandblæs hele området eller slib med et grovt diamantbor. Skylles med vand og tørblæses.
3. Anbring BARRIER GEL på gingiva og metal, som eventuelt kan være exponerede, for at beskytte områder, hvor adsning ikke ønskes.
4. Påfør PORCELAIN ETCHANT (9.5% HF) på den tørre porcelænsoverflade i 90 sekunder. Lagtyk ætsestedet under hele procedoren. PORCELAIN ETCHANT suges bort, dermæst skylles der med rigeligt vand og tørblæses. Den ætsede overflade skal se mat og frostet ud.
5. Rengør det ætsede porcelæn ved at påføre UNI-ETCH og agitere det i 20 sekunder for at fjerne eventuelle salte. Skylles og tørres omhyggeligt.
6. Påfør 1 fyldt lag BIS-SILANE eller PORCELAIN PRIMER på den ætsede porcelænsoverflade og lad det blive siddende i 30 sekunder. Tørres med (varm) luftspruta.
7. Anbefalet: Påfør 1-2 lag 2-PRIME Plus på det blottede zirconium/dioxid/alumina & tørblæs i 3-5 sekunder.
8. Påfør et lag **ALL-BOND 3 RESIN** eller PORCELAIN BONDING RESIN over porcelæn & zirconium/dioxid eller alumina, tørblæs/luft udvand.
9. Fuldend reparationen vha. et mikrohybrid kompozit (fx ÆLITE All-Purpose Body) og finsher/poler.

8. Reparation af gamle eller indirekte kompositrestaureringer:

1. Isoler det område, der skal repareres.
2. Fjern overfladen på det eksisterende kompozit ved hjælp af sandblæsning, diamantpoler eller -bor og lav en bevel (45°) rundt om det område, der skal repareres.
3. Rengør kompositten ved at påføre UNI-ETCH og agitere i 20 sekunder. Skylles og tørblæses omhyggeligt.
4. Anbefalet: Påfør 1 lag 2-PRIME Plus. Tørblæs i 3-5 sekunder.
5. Påfør et tyndt lag **ALL-BOND 3 RESIN** eller PORCELAIN BONDING RESIN, tørblæs/luft udvand.
6. Fuldend reparationen vha. en mikrohybrid kompozit (fx ÆLITE All-Purpose Body) og finsher/poler.

10. Til desensibilisering af præparationer for provisoriestøttelse/immediate dentin forsegling:

1. Æts præparationen i 15 sekunder med UNI-ETCH og skyl omhyggeligt.
2. Fjern overskydende vand med en vatpotlet eller sug, så tørden efterlades tydeligt fugtig.
3. Fyld et lige antal dråber af **dele A og B ALL-BOND 3** (1:1) i en blandeskål.
4. Brug en pensel til at blande adhæsivet i 5 sekunder.
5. Påfør 1-2 lag på hele tandpræparationen med en let agiterende bevægelse i 5-10 sekunder.
6. Tørblæs forsigtigt, brug fra 5 cms afstand i 5 sekunder indtil der ikke er nogen synlig bevægelse af materialet. Tør derefter fuldstændigt i mindst 10 sekunder. Overfladen skal se skinnende ud. Hvis ikke, så gælder flere lag **ALL-BOND 3** og gentag trin 5.

BEMÆRK: BISCO anbefaler at der påføres et tyk lag **ALL-BOND 3 RESIN**, radiopak, lavviskøst resin, og at det lysopolymeriseres, inden afrykstagring. Dette trin vil afgrænse præparationen, bikke underskæringer og undgå potentiel eksponering af det ætsede dentin, hvilks præparationen reagres med sandblæsning eller polering, når restaureringen skal sættes på.

7. Lysopolymerise i 10 sekunder.
8. Fjern det ilt-inhiberede lag med en vatpellet eller et stykke gaze, som er fugtet med alkohol og tør affrykket.
9. Forblød med provisoriepræparerer. Det anbefales at dække præparationen med et vandbaseret lubricant, fx PRO-V COAT™ forud for påføring af det provisoriske materiale, fx PRO-V FILL™.

10. Til desensibilisering af blottet tandhals:

1. Æts i 15 sekunder med UNI-ETCH og skyl omhyggeligt.
2. Fjern overskydende vand med en vatpellet eller sug, så tanden efterlades tydeligt fugtig.
3. Fyld et lige antal dråber af **dele A og B ALL-BOND 3** (1:1) i en blandeskål.
4. Brug en pensel til at blande adhæsivet i 5 sekunder.
5. Påfør 1-2 lag på den blottede tandhals med en let agiterende bevægelse i 5-10 sekunder.
6. Tørblæs forsigtigt, brug fra 5 cms afstand i 5 sekunder indtil der ikke er nogen synlig bevægelse af materialet. Tør derefter fuldstændigt i mindst 10 sekunder. Overfladen skal se skinnende ud. Hvis ikke, så påfør flere lag **ALL-BOND 3** og gentag trin 5.
7. Lysopolymerise i 10 sekunder.
8. Fjern det ilt-inhiberede lag med en vatpellet eller gaze, som er fugtet med alkohol, eller påfør et lag BisCover™ LV flydende polymergrundlæg. Lysopolymerise i 30 sekunder.

BORTSKRIFTELSE: Der henvises til de lokale forskrifter for bortskaffelse af affald. Hvis disse ikke foreligger, henvises til de nationale eller regionale forskrifter for bortskaffelse af affald.

OPBEVARING: Opbevares ved stuetemperatur (20°C/68°F - 25°C/77°F).

GARANTI: BISCO, Inc. anerkender et ansvar for at udskifte produkter, hvis de viser sig at være defekte. BISCO, Inc. påtager sig intet ansvar for nogen skade eller noget tab, direkte eller indirekte, som følge af brug eller mangelne muligheder for at bruge produktet som beskrevet. Fair brug er det brugerens ansvar at sikre, at produktet er hensigtsmæssigt til den tilsigtede brug. Brugeren påtager sig alt ansvar og enhver risiko forbundet dermed.

* ALL-BOND 3, UNI-ETCH, PRO-V COAT og PRO-V FILL er registrerede varemærker, som tilhører BISCO, Inc.
Z-PRIME, BIS-SILANE, ÆLITE, BisCover er varemærker, som tilhører BISCO, Inc.
PORCELAIN PRIMER, PORCELAIN BONDING RESIN, BARRIER GEL, PORCELAIN ETCHANT, OPAQUER tilmærkes af BISCO, Inc.

FI

ALL-BOND 3™
Universaali denttinisidosjärjestelmä
KÄYTTÖOHJEET
YLEISTÄ TIETOA

ALL-BOND 3 on kaksiosaiksetteinen universaali denttinisidosjärjestelmä, joka sopii käytettäväksi kaikkien hammasmateriaalien kanssa. **ALL-BOND 3** on kehitetty erittäin riston ketjuuntuneista monomereista ja se on hydrofobinen sidosaine, joka parantaa sidoksen kestoa.

ALL-BOND 3-RESIN on hydrofobinen, röntgensteltä läpäisemätön, täytetty sidosresiini. Röntgensteltä läpäisemättömän ominaisuutensa takia se rajaa restauraatiot ja pienentää kariesken väärän diagnoosin riskiä. **ALL-BOND 3-RESIN** on HEMAton. Resiinikortexen HEMAtomuus on toivottava ominaisuus, joka vähentää sidoskerroksen altiutta veden sorptiolle.

Käyttöindikaatiot:

1. Suorat yhdistelmämuovirestauraatiot
2. Yhdistelmämuoviset pilariankerteet
3. Epäsuorat restauraatiot (metalli, yhdistelmämuovi, Alumina/Zirconium, posliini ja liitumuotoilusaatti)
4. Endodontisten nastojen sidostaminen
5. Posliini-liitium-disilikaatti-korjaukset
6. Metallin yhdistäminen posliiniin
7. Zirkoniumoksidin/alumiinioksidin yhdistetyn posliinin korjaus
8. Vanhan tai epäsuoran yhdistelmämuovirestauraation korjaus
9. Kruunuporcelaanien pienentäminen ennen väliaikaista
10. Paljastuneen juuren desensitointi

Varoitukset:

- Vältä aineen roiskumista silmiin. Jos **ALL-BOND 3** -sidosainetta joutuu silmiin, huuhtele runsaalla määrällä vettä ja hakeudu lääkäriin.
- Sidosaineita käyttäessä syliikontaminaatio heikentää merkittävästi dentiinisidosta.
- Fosforihappo arsyttää voimakkaasti silmiä ja ihoa. Vahinko voi syntyä, jos happoa jää iholle tai limakalvolle pitkäksi aikaa. Jos etsausaineita joutuu silmiin, huuhtele runsaalla vedellä ja ota heti yhteyttä lääkäriin. Jos ainetta joutuu kosketuksiin ihon kissa, huuhtele runsaalla lämpöisellä vedellä ja poista ihosta mahdollisesti useita minuutteja.
- Erittäin tulenarkaa.

Varoituksen:

- Riitkontaminaatio: Tuote saattaa sisältää kertakäyttöisiä osia. Hävitä käytetyt tai saastuneet tarvikkeet. Ala puhdista, desinfioi tai käytä uudelleen.

Varoitusmerkinnät:

- Kaboo tarkemmat tiedot tuotekohtaisista säilytysohjeista ennen käyttöä.
- **ALL-BOND 3** on kaksiosaiksetteinen materiaali. Käytä **ALL-BOND 3** sidosaine välttämättä annostelutasi sen sekoituskuppiin tai suojaa se ympäröivältä valolta.
- Vältä ihokosketusta; polymerisoimattomat (met)akylaatteinsisaat saattavat aiheuttaa ihoärsytystä herkilöillä. Jos ainetta joutuu kosketuksiin ihon kanssa, pese huolellisesti säippualla ja vedellä.
- Riittämätön ilmakuivaus ei poista liuotinainetta täysin ja voi olen herkistää sidosliujuutta ja aiheuttaa jälkikehkeytyytä.
- Ylimääräinen sidosainen kasaantumisen saattaa estää täytteen asianmukaisen istuvuuden.
- Katso viimeinen käyttöpäivä aina tuotteen omasta tuote-etiketistä.
- Käyttöön valkeusasteide toimittaan pyynnöstä.
- Katso käyttöturvallisuustiedote www.bisco.com

KÄYTTÖOHJEET

1. Suorat yhdistelmämuovirestauraatiot ja Yhdistelmämuoviset pilariankerteet:

1. Etsaa preparaatista 15 sekunnin ajan käyttämällä UNI-ETCH*-tuotetta ja huuhtele huolellisesti.
2. Poista ylimääränen vesi varuipallon tai imun avulla. jättäen preparaatin alueen näkyvästi kosteaksi.
3. Annostele yhtä monta **ALL-BOND 3:n A- ja B-osan tippaa** (1:1) sekoituskuhkon.
4. Sekoita sidosainetta harjalla 5 sekunnin ajan.
5. Annostele 1-2 kerrosta preparaatille ja käsittele 5–10 sekunnin ajan.
6. Ilmakuivaa keveysti ahottaen 5 cm:n etäisyydellä 5 sekunnin ajan, kunnes materiaalin pinnalla ei enää näkyvä liikettä. Kuivaa siten huolellisesti vähintään 10 sekuntia. Pinnan tulee näyttää kiiltävältä – elei näin ole, annostele lisäkerroksia **ALL-BOND 3**:ta ja toista vaihe 5.
7. Valinnainen menettelä: Annostele ohut kerros radiopaakkista **ALL-BOND 3RESIN**. Ilmakuivaa tarvittaessa. Valokovota 10 sekuntia.
8. Jatka annostelemalla täytemateriaali.
9. **Epäsuorat restaurat (metalli, yhdistelmämuovi, Alumina/Zirconia, posliini ja liitumuotoilusaatti) Hampaan valmistelu:**

Etsaa preparaatista 15 sekunnin ajan käyttämällä UNI-ETCH-tuotetta ja huuhtele huolellisesti.

Poista ylimääränen vesi varuipallon tai tehonimu avulla. jättäen preparaatin alueen näkyvästi kosteaksi.

Annostele yhtä monta **ALL-BOND 3:n A- ja B-osan tippaa** (1:1) sekoituskuhkon.

Sekoita sidosainetta harjalla 5 sekunnin ajan.

Annostele 1-2 preparaatille ja käsittele 5–10 sekunnin ajan.

Ilmakuivaa keveysti ahottaen 5 cm:n etäisyydellä 5 sekunnin ajan, kunnes materiaalin pinnalla ei enää näkyvä liikettä. Kuivaa siten huolellisesti vähintään 10 sekuntia. Pinnan tulee näyttää kiiltävältä – elei näin ole, annostele lisäkerroksia **ALL-BOND 3**:ta ja toista vaihe 5.

Valinnainen menettelä: Annostele ohut kerros radiopaakkista **ALL-BOND 3RESIN**. Ilmakuivaa tarvittaessa. Valokovota 10 sekuntia.

Jatka annostelemalla täytemateriaali.

Epäsuorat restaurat (metalli, yhdistelmämuovi, Alumina/Zirconia, posliini ja liitumuotoilusaatti) Hampaan valmistelu:

Metalli, yhdistelmämuovi ja Alumina/zirconia:

Käsittele restauraatione sisäpinta laboratorion antamien ohjeiden mukaan.

Annostele yhtä monta **ALL-BOND 3:n A- ja B-osan tippaa** (1:1) sekoituskuhkon.

Annostele yksi kerros **ALL-BOND 3:sta** sidosteille pinnoille. (Vaihtoehtoisesti Z-PRIME™ Plus voidaan käyttää korjauksen)

Ilmakuivaa huolellisesti.

Valinnainen menettelä: Valokovota 10 sekuntia.

Kohkerarginset restaurat:

TARKEAA: Koska eri keramiat vaativat erilaisia pintakäsittelytä, ota yhteys laboratorioon saadaksesi asianmukaiset pintakäsittelyohjeet. Jos laboratorio suosittelee silanointia, annostele silaani, esim. BIS-SILANE™ tai PORCELAIN PRIMER*, sisäpinnalle ja odota 30 sekuntia. Ilmakuivaa.

HUOM: Posliinipinta ei näytä millään tavalla erilaisella pintakäsittelyltä, ota yhteys laboratorioon saadaksesi pintakäsittelyohjeet.

Annostele yhtä monta **ALL-BOND 3:n A- ja B-osan tippaa** (1:1) sekoituskuhkon.

Sekoita sidosteita harjalla 5 sekunnin ajan.

Annostele yksi kerros **ALL-BOND 3** :luotetta korjauksen sidosteille pinnoille. (Vaihtoehtoisesti voidaan PORCELAIN BONDING RESIN* käyttää restaurauksen.)

Ilmakuivaa huolellisesti.

Valinnainen menettelä: Valokovota 10 sekuntia.

4. Endodontisten nastojen sidostaminen:

Valmistele nasta ja nastan tila valmistajan ohjeiden mukaisesti.

Etsaa kanavaa 15 sekuntia käyttämällä UNI-ETCH-tuotetta. Huuhtele huolellisesti ja poista ylimääränen vesi nopeella ilmanpuhuhalleella ja paperinastalla (-nastoilla) poistaaksesi kaiken kanavaan kertäntyneen veden.

Annostele yhtä monta **ALL-BOND 3:n A- ja B-osan tippaa** (1:1) sekoituskuhkon.

Sekoita sidosainetta harjalla 5 sekunnin ajan.

Levitä 1–2 **ALL-BOND 3** -kerrosta kanavaan käyttäen endodontista harjaa. Poista kasaantunut ylimääräinen sidosaine paperinastoilla tai kevyellä imulla. Jatka siten varovaisella ilmapuhalleella kaikki sidosteiset materiaalit poistaaksesi ylimäärät.

HUOMAUTUS: paperinastalla kuivaus on tärkeää, jotta mahdollinen kasaantunut sidosaine poistuu, jolloin nastan istuvuus ei häiriinny.

Annostele yksi **ALL-BOND 3** -kerros nastan pälle ja ilmakuivaa.

Valinnainen menettelä: Valokovota 10 sekuntia.

Jatka nastan sementointivaiheesen valmistajan ohjeiden mukaisesti.

5. Posliini-liitium-disilikaatti-restaurauksiden korjaus:

Eristä korjattava alue.

Poista kiille ja viisteho (45°) alue korjattavan posliinin ympärillä. Hiekkapuhalla koko alue tai hio pintaa karkealla timanttiporarattilla. Huuhtele vedellä ja ilmakuivaa.

Levitä BARRIER GEL*-tuotetta kenille, jotka saattavat altistua, tai posliinin pälle alueilla, joissa etsausta ei toivota tapahtuvan.

Levitä PORCELAIN ETCHANT* -ainetta (9,5 % fluorivetyhappoa) kuivalle posliinipinnalle 90 sekunnin ajalki. Vältä etsausaineita koko toimenpiteen ajan. Käytä imua poistaaksesi PORCELAIN ETCHANT -materiaali ja huuhtele runsaalla vedellä ja ilmakuivaa. Etsatun pinnan tulisi näyttää himmeältä ja huurrematsella.

5. Poista etsattu posliini levittämällä UNI-ETCH:ä sen pälle ja käsittele 20 sekunnin ajan poistaaksesi kaiki suolat. Huuhtele ja kuivaa huolellisesti.
6. Levitä yksi (1) ohut BIS-SILANE- tai PORCELAIN PRIMER -kerros etsattule posliinipinnalle ja anna vakuttaa 30 sekunta. Kuivaa (lämpöisellä) ilmarauskulla.
7. Levitä **ALL-BOND 3 -RESIN**- tai PORCELAIN BONDING RESIN -kerros posliinin ja zirkoniumoksidin tai alumiinioksidin pälle, ilmakuivaa/tohenna.
8. Tee korjaus valmiiksi mikrohybridiyhdistelmämuovilla (esim. ÆLITE All-Purpose Body) ja viimeistele/kiillota.

6. Vanhojen tai epäsuorien yhdistelmämuovirestaurauksiden korjaus:

1. Eristä korjattava alue.
2. Poista nykyisen yhdistelmämuovin pinta käyttämällä ilma-abrasaista, timanttikärkeä tai -poranterää ja viisteho (45°) korjattava alueita kattavat reunat.
3. Puhdista yhdistelmämuovi levittämällä UNI-ETCH:ä sen pälle ja sekoittele 20 sekunnin ajan. Huuhtele ja kuivaa huolellisesti.
4. Suositus: Levitä yksi (1) Z-PRIME Plus -kerros. Ilmakuivaa 3–5 sekunta.
5. Levitä ohut **ALL-BOND 3 -RESIN**- tai PORCELAIN BONDING RESIN -kerros, kuivatahtonena ilmalla.
6. Tee korjaus valmiiksi mikrohybridiyhdistelmämuovilla (esim. ÆLITE All-Purpose Body) ja viimeistele/kiillota.

7. Preparaatioiden desensitointi anneu:

1. Etsaa toimenpiteen kohteena olevaa pintaa 15 sekunnin ajan käyttämällä UNI-ETCH-tuotetta ja huuhtele huolellisesti.
2. Poista ylimääränen vesi varuipallon tai tehonimun avulla. jättäen preparaatin alueen selvästi kosteaksi.
3. Annostele yhtä monta **ALL-BOND 3:n A- ja B-osan tippaa** (1:1) sekoituskuhkon.
4. Annostele 1-2 kerrosta kohp preparaatiolle ja käsittele 5–10 sekunnin ajan.
5. Ilmakuivaa keveysti ahottaen 5 cm:n etäisyydellä 5 sekunnin ajan, kunnes materiaalin pinnalla ei enää näkyvä liikettä. Kuivaa siten huolellisesti vähintään 10 sekuntia. Pinnan tulee näyttää kiiltävältä – elei näin ole, annostele lisäkerroksia **ALL-BOND 3**:ta ja toista vaihe 5.
6. Valinnainen menettelä: Annostele ohut kerros radiopaakkista **ALL-BOND 3RESIN**. Ilmakuivaa tarvittaessa. Valokovota 10 sekuntia.
7. Jatka annostelemalla täytemateriaali.

Epäsuorien restaurauksien valmistelu:

Metalli, yhdistelmämuovi ja Alumina/zirconia:

Käsittele restauraatione sisäpinta laboratorion antamien ohjeiden mukaan.

Annostele yhtä monta **ALL-BOND 3:n A- ja B-osan tippaa** (1:1) sekoituskuhkon.

Annostele yksi kerros **ALL-BOND 3:sta** sidosteille pinnoille. (Vaihtoehtoisesti Z-PRIME™ Plus voidaan käyttää korjauksen)

Ilmakuivaa huolellisesti.

Valinnainen menettelä: Valokovota 10 sekuntia.

Kohkerarginset restaurat:

TARKEAA: Koska eri keramiat vaativat erilaisia pintakäsittelytä, ota yhteys laboratorioon saadaksesi asianmukaiset pintakäsittelyohjeet. Jos laboratorio suosittelee silanointia, annostele silaani, esim. BIS-SILANE™ tai PORCELAIN PRIMER*, sisäpinnalle ja odota 30 sekuntia. Ilmakuivaa.

HUOM: Posliinipinta ei näytä millään tavalla erilaisella BIS-SILANE tai PORCELAIN PRIMER-käsittelyn jälkeen.

Annostele yhtä monta **ALL-BOND 3:n A- ja B-osan tippaa** (1:1) sekoituskuhkon.

Sekoita sidosteita harjalla 5 sekunnin ajan.

Annostele yksi kerros **ALL-BOND 3** :luotetta korjauksen sidosteille pinnoille. (Vaihtoehtoisesti voidaan PORCELAIN BONDING RESIN* käyttää restaurauksen.)

Ilmakuivaa huolellisesti.

Valinnainen menettelä: Valokovota 10 sekuntia.

4. Endodontisten nastojen sidostaminen:

Valmistele nasta ja nastan tila valmistajan ohjeiden mukaisesti.

Etsaa kanavaa 15 sekuntia käyttämällä UNI-ETCH-tuotetta. Huuhtele huolellisesti ja poista ylimääränen vesi nopeella ilmanpuhuhalleella ja paperinastalla (-nastoilla) poistaaksesi kaiken kanavaan kertäntyneen veden.

Annostele yhtä monta **ALL-BOND 3:n A- ja B-osan tippaa** (1:1) sekoituskuhkon.

Sekoita sidosainetta harjalla 5 sekunnin ajan.

Levitä 1–2 **ALL-BOND 3** -kerrosta kanavaan käyttäen endodontista harjaa. Poista kasaantunut ylimääräinen sidosaine paperinastoilla tai kevyellä imulla. Jatka siten varovaisella ilmapuhalleella kaikki sidosteiset materiaalit poistaaksesi ylimäärät.

HUOMAUTUS: paperinastalla kuivaus on tärkeää, jotta mahdollinen kasaantunut sidosaine poistuu, jolloin nastan istuvuus ei häiriinny.

Annostele yksi **ALL-BOND 3** -kerros nastan pälle ja ilmakuivaa.

Valinnainen menettelä: Valokovota 10 sekuntia.

Jatka nastan sementointivaiheesen valmistajan ohjeiden mukaisesti.

5. Posliini-liitium-disilikaatti-restaurauksiden korjaus:

Eristä korjattava alue.

Poista kiille ja viisteho (45°) alue korjattavan posliinin ympärillä. Hiekkapuhalla koko alue tai hio pintaa karkealla timanttiporarattilla. Huuhtele vedellä ja ilmakuivaa.

Levitä BARRIER GEL*-tuotetta kenille, jotka saattavat altistua, tai posliinin pälle alueilla, joissa etsausta ei toivota tapahtuvan.

Levitä PORCELAIN ETCHANT* -ainetta (9,5 % fluorivetyhappoa) kuivalle posliinipinnalle 90 sekunnin ajalki. Vältä etsausaineita koko toimenpiteen ajan. Käytä imua poistaaksesi PORCELAIN ETCHANT -materiaali ja huuhtele runsaalla vedellä ja ilmakuivaa. Etsatun pinnan tulisi näyttää himmeältä ja huurrematsella.

5. Poista etsattu posliini levittämällä UNI-ETCH:ä sen pälle ja käsittele 20 sekunnin ajan poistaaksesi kaiki suolat. Huuhtele ja kuivaa huolellisesti.
6. Levitä yksi (1) ohut BIS-SILANE- tai PORCELAIN PRIMER -kerros etsattule posliinipinnalle ja anna vakuttaa 30 sekunta. Kuivaa (lämpöisellä) ilmarauskulla.
7. Tee 1-2 kerrosta Z-PRIME Plus- tai **ALL-BOND 3** - paljastuneelle metallille ja ilmakuivaa ilmapuustilla 3–5 sekunta.
8. Ravista OPAQUER*-base- ja -catalyst-pulot hyvin ennen annostelua. Annostele yksi lopsa molempia sekoituksiaalle ja sekoita harjan käärjeksi. Lisää ohut OPAQUER-kerros vain metallipinnan pälle ja anna sen kovettua itsestään tai valokovota 5 sekunta.
9. Levitä **ALL-BOND 3 -RESIN**- tai PORCELAIN BONDING RESIN -kerros, ilmakuivaa/tohenna.
10. Tee korjaus valmiiksi mikrohybridiyhdistelmämuovilla (esim. ÆLITE All-Purpose Body) ja viimeistele/kiillota.

6. Yhdistelmämuovi/metalli restaurauksien korjaus:

1. Eristä korjattava alue.
2. Poista posliinin kiille ja viisteho (45°) korjattava alue. Hiekkapuhalla koko alue tai hio pintaa karkealla timanttiporarattilla. Huuhtele vedellä ja ilmakuivaa.
3. Levitä BARRIER GEL -tuotetta kenille, jotka saattavat altistua, tai metallin pälle alueilla, joissa etsausta ei toivota tapahtuvan.
4. Levitä PORCELAIN ETCHANT -ainetta (9,5 % fluorivetyhappoa) kuivalle posliinipinnalle 90 sekunnin ajalki. Vältä etsausaineita koko toimenpiteen ajan. Käytä imua poistaaksesi PORCELAIN ETCHANT -materiaali ja huuhtele runsaalla vedellä ja ilmakuivaa. Etsatun pinnan tulisi näyttää himmeältä ja huurrematsella.
5. Puhdista etsattu posliini levittämällä UNI-ETCH:ä sen pälle ja käsittele 20 sekunnin ajan poistaaksesi kaiki suolat. Huuhtele ja kuivaa huolellisesti.
6. Levitä yksi (1) ohut BIS-SILANE- tai PORCELAIN PRIMER -kerros etsattule posliinipinnalle ja anna vakuttaa 30 sekunta. Kuivaa (lämpöisellä) ilmarauskulla.
7. Tee 1-2 kerrosta Z-PRIME Plus- tai **ALL-BOND 3** - paljastuneille metallille ja ilmakuivaa ilmapuustilla 3–5 sekunta.
8. Ravista OPAQUER*-base- ja -catalyst-pulot hyvin ennen annostelua. Annostele yksi lopsa molempia sekoituksiaalle ja sekoita harjan käärjeksi. Lisää ohut OPAQUER-kerros vain metallipinnan pälle ja anna sen kovettua itsestään tai valokovota 5 sekunta.
9. Levitä **ALL-BOND 3 -RESIN**- tai PORCELAIN BONDING RESIN -kerros, ilmakuivaa/tohenna.
10. Tee korjaus valmiiksi mikrohybridiyhdistelmämuovilla (esim. ÆLITE All-Purpose Body) ja viimeistele/kiillota.

7. Zirkoniumoksidin/alumiinioksidin yhdistetyn posliinin korjaus:

1. Eristä korjattava alue.
2. Poista posliinin kiille ja viisteho (45 astetta) korjattava alue. Hiekkapuhalla koko alue tai hio pintaa karkealla timanttiporarattilla. Huuhtele vedellä ja ilmakuivaa.
3. Levitä BARRIER GEL -tuotetta kenille, jotka saattavat altistua, tai alumiinioksidin/zirkoniumoksidin pälle alueilla, joissa etsausta ei toivota tapahtuvan.
4. Levitä PORCELAIN ETCHANT -ainetta (9,5 % fluorivetyhappoa) kuivalle posliinipinnalle 90 sekunnin ajalki. Vältä etsausaineita koko toimenpiteen ajan. Käytä imua poistaaksesi PORCELAIN ETCHANT -materiaali ja huuhtele runsaalla vedellä ja ilmakuivaa. Etsatun pinnan tulisi näyttää himmeältä ja huurrematsella.
5. Puhdista etsattu posliini levittämällä UNI-ETCH:ä sen pälle ja käsittele 20 sekunnin ajan poistaaksesi kaiki suolat. Huuhtele ja kuivaa huolellisesti.
6. Levitä yksi (1) ohut BIS-SILANE- tai PORCELAIN PRIMER -kerros etsattule posliinipinnalle ja anna vakuttaa 30 sekunta. Kuivaa (lämpöisellä) ilmarauskulla.
7. Tee 1-2 kerrosta Z-PRIME Plus- tai **ALL-BOND 3** - paljastuneille metallille ja ilmakuivaa ilmapuustilla 3–5 sekunta.
8. Ravista OPAQUER*-base- ja -catalyst-pulot hyvin ennen annostelua. Annostele yksi lopsa molempia sekoituksiaalle ja sekoita harjan käärjeksi. Lisää ohut OPAQUER-kerros vain metallipinnan pälle ja anna sen kovettua itsestään tai valokovota 5 sekunta.
9. Levitä **ALL-BOND 3 -RESIN**- tai PORCELAIN BONDING RESIN -kerros, ilmakuivaa/tohenna.
10. Tee korjaus valmiiksi mikrohybridiyhdistelmämuovilla (esim. ÆLITE All-Purpose Body) ja viimeistele/kiillota.

8. Vanhojen tai epäsuorien yhdistelmämuovirestaurauksiden korjaus:

1. Eristä korjattava alue.
2. Poista nykyisen yhdistelmämuovin pinta käyttämällä ilma-abrasaista, timanttikärkeä tai -poranterää ja viisteho (45°) korjattava alueita kattavat reunat.
3. Puhdista yhdistelmämuovi levittämällä UNI-ETCH:ä sen pälle ja sekoittele 20 sekunnin ajan. Huuhtele ja kuivaa huolellisesti.
4. Suositus: Levitä yksi (1) Z-PRIME Plus -kerros. Ilmakuivaa 3–5 sekunta.
5. Levitä ohut **ALL-BOND 3 -RESIN**- tai PORCELAIN BONDING RESIN -kerros, kuivatahtonena ilmalla.
6. Tee korjaus valmiiksi mikrohybridiyhdistelmämuovilla (esim. ÆLITE All-Purpose Body) ja viimeistele/kiillota.

9. Preparaatioiden desensitointi anneu:

1. Etsaa toimenpiteen kohteena olevaa pintaa 15 sekunnin ajan käyttämällä UNI-ETCH-tuotetta ja huuhtele huolellisesti.
2. Poista ylimääränen vesi varuipallon tai tehonimun avulla. jättäen preparaatin alueen näkyvästi kosteaksi.
3. Annostele yhtä monta **ALL-BOND 3:n A- ja B-osan tippaa** (1:1) sekoituskuhkon.
4. Annostele 1-2 kerrosta kohp preparaatiolle ja käsittele 5–10 sekunnin ajan.
5. Ilmakuivaa keveysti ahottaen 5 cm:n etäisyydellä 5 sekunnin ajan, kunnes materiaalin pinnalla ei enää näkyvä liikettä. Kuivaa siten huolellisesti vähintään 10 sekuntia. Pinnan tulee näyttää kiiltävältä – elei näin ole, annostele lisäkerroksia **ALL-BOND 3**:ta ja toista vaihe 5.
6. Valinnainen menettelä: Annostele ohut kerros radiopaakkista **ALL-BOND 3RESIN**. Ilmakuivaa tarvittaessa. Valokovota 10 sekuntia.
7. Jatka annostelemalla täytemateriaali.

10. Preparaatioiden desensitointi anneu:

1. Etsaa toimenpiteen kohteena olevaa pintaa 15 sekunnin ajan käyttämällä UNI-ETCH-tuotetta ja huuhtele huolellisesti.
2. Poista ylimääränen vesi varuipallon tai tehonimun avulla. jättäen preparaatin alueen näkyvästi kosteaksi.
3. Annostele yhtä monta **ALL-BOND 3:n A- ja B-osan tippaa** (1:1) sekoituskuhkon.
4. Annostele 1-2 kerrosta kohp preparaatiolle ja käsittele 5–10 sekunnin ajan.
5. Ilmakuivaa keveysti ahottaen 5 cm:n etäisyydellä 5 sekunnin ajan, kunnes materiaalin pinnalla ei enää näkyvä liikettä. Kuivaa siten huolellisesti vähintään 10 sekuntia. Pinnan tulee näyttää kiiltävältä – elei näin ole, annostele lisäkerroksia **ALL-BOND 3**:ta ja toista vaihe 5.
6. Valokovota 10 sekuntia.
7. Poista happi-inhibiitkoreris alkoholin kostutetulla vanupallolla tai sidehansilla ta ylä jäljennös.
8. Jatka välikäsittelyn tekemisella. On suositeltava sivellä preparointi vesiluukoisella voitella, esim PRO-V COAT™, ennen väliaikaisen materiaalin viemistä, esim. PRO-V FILL™.

11. Paljastuneen juuren desensitointi:

1. Etsaa 15 sekunnin ajan käyttämällä UNI-ETCH:ä ja huuhtele huolellisesti.
2. Poista ylimääränen vesi varuipallon tai tehonimun avulla. jättäen hampaan pinnalla selvästi kosteaksi.
3. Annostele yhtä monta **ALL-BOND 3:n A- ja B-osan tippaa** (1:1) sekoituskuhkon.
4. Sekoita hyvin 5 sekuntia käyttäen harjaa.
5. Annostele 1-2 kerrosta suojattoman juuren pälle ja käsittele 5–10 sekunnin ajan
6. Ilmakuivaa keveysti 5 cm eläisyydellä 5 sekunnin ajan, kunnes materiaalin pinnalla ei enä näkyvä liikettä. Sitten kuivaa huolellisesti vähintään 10 sekuntia. Pinnan tulee näyttää kiiltävältä – elei näin ole, annostele lisäkerroksia **ALL-BOND 3**:ta ja toista vaihe 5.
7. Valokovota 10 sekuntia.
8. Poista happi-inhibiitkoreris alkoholin kostutetulla vanupallolla tai sidehansilla ta ylä jäljennös.
9. Jatka välikäsittelyn tekemisella. On suositeltava sivellä preparointi vesiluukoisella voitella, esim PRO-V COAT™, ennen väliaikaisen materiaalin viemistä, esim. PRO-V FILL™.

12. Paljastuneen juuren desensitointi

1. Etsaa 15 sekunnin ajan käyttämällä UNI-ETCH:ä ja huuhtele huolellisesti.
2. Poista ylimääränen vesi varuipallon tai tehonimun avulla. jättäen hampaan pinnalla selvästi kosteaksi.
3. Annostele yhtä monta **ALL-BOND 3:n A- ja B-osan tippaa** (1:1) sekoituskuhkon.
4. Sekoita hyvin 5 sekuntia käyttäen harjaa.
5. Annostele 1-2 kerrosta suojattoman juuren pälle ja käsittele 5–10 sekunnin ajan
6. Ilmakuivaa keveysti 5 cm eläisyydellä 5 sekunnin ajan, kunnes materiaalin pinnalla ei enä näkyvä liikettä. Sitten kuivaa huolellisesti vähintään 10 sekuntia. Pinnan tulee näyttää kiiltävältä – elei näin ole, annostele lisäkerroksia **ALL-BOND 3**:ta ja toista vaihe 5.
7. Valokovota 10 sekuntia.
8. Poista happi-inhibiitkoreris alkoholin kostutetulla vanupallolla tai sidehansilla ta ylä jäljennös.
9. Jatka välikäsittelyn tekemisella. On suositeltava sivellä preparointi vesiluukoisella voitella, esim PRO-V COAT™, ennen väliaikaisen materiaalin viemistä, esim. PRO-V FILL™.

Käyttöohjeiden:

1. Suorat yhdistelmämuoviresta