Ultra-Blend® Plus — EN
Calcium Hydroxide Dentin Liner and Protective Base

Description:
Ultra-Blend® plus is a light-cured, radiopaque, dentin-adhering liner and base material containing calcium hydroxide and calcium hydroxyapatite in a urethane dimethacrylate (UDMA) base. Ultra-Blend plus has a high filler load to minimize shrinkage and a higher viscosity to facilitate ease of placement. It can be easily contoured with a high- or low-speed handpiece and is available in dentin and opaque white shades.
Indications:
UltraBlend plus is self-adhering and used as a cavity liner and/or base material prior to placement of restorative materials.
Directions for Use:
A. General
1. Attach Black Micro® tip securely onto syringe. For larger preparations, use the Black Mini® tip.
2. Prepare area with a quality bonding system according to manufacturer's instruction.
3. Apply a .5-2mm layer of Ultra-Blend plus to the desired area.
NOTE When applying to an area with difficult access, express a small amount to form a ball at the tip. Use the tip as a ball applicator to prevent over-dispensing.
4.Light cure with VALO® LED Curing Light on Standard Power for 10 seconds (for lights with output <600mW/cm2 cure 20 seconds or for lights with output >600mw/cm2 cure for 10 seconds).
NOTE For base build up, start with a 0.5mm layer and light cure. Follow with 2mm increments, curing between each increment.
5.Ultra-Blend plus will bond to surfaces prepared with dentin bonding agents and to dry dentin.
B. Dentin Liner
1.Rinse exposed dentin with water and air dry.
2.Apply a quality bonding system according to manufacturer's instruction.
3.Place Ultra-Blend plus precisely and in exact volume desired with a Black Micro tip.
4.Light cure with VALO® LED Curing Light on Standard Power for 10 seconds (for lights with output <600mW/cm2 cure 20 seconds or for lights with output >600mw/cm2 cure for 10 seconds).
C. Protective Base
1.Rinse exposed dentin with water and air dry.
2.Apply a quality bonding system according to manufacturer's instruction.
3.Attach a Black Micro tip to syringe if base area is small; use a Black Mini tip for larger areas.
4.Apply Ultra-Blend plus and light cure with VALO® LED Curing Light on Standard Power for 10 seconds (for lights with output <600mW/cm2 cure 20 seconds or for lights with output >600mw/cm2 cure for 10 seconds).
5.If final base is to be thicker than 2mm, apply 0.5mm (or less) as the first layer and light cure 10 seconds. Add additional layers of 2mm thicknesses as needed.
6.Note: Ultra-Blend plus light cures to a depth of 3mm.
D. Pulp Capping
NOTE: Use Ultra-Blend plus for near pulp (pink) and small mechanical non-hyperemic exposure. If larger exposure and/or if hyperemic pulp, endodontic therapy should be initiated.
1.Apply Consepsis® antibacterial solution with plastic Mini Dento-Infusor® tip for 60 seconds using a gentle scrubbing action. Do not rinse. Gently air dry.
2.Apply Ultra-Blend plus with the Black Micro tip to the dry dentin at the border of the exposure then over the exposure or over the thin pink dentin of the near exposure.
NOTE: Minimize covering dentin to maximize area available for dentine bonding techniques.
3.Light cure with VALO® LED Curing Light on Standard Power for 10 seconds (for lights with output <600mW/cm2 cure 20 seconds or for lights with output >600mw/cm2 cure for 10 seconds).
4.Apply a quality bonding system according to manufacturer's instruction and restore with product of choice.
E. Opacuer
1.Roughen metal with bur or microabrasion.
2.Rinse exposed metal to be opaqued with water and air dry.
3.Apply a quality bonding system according to manufacturer's instruction and light cure.
4.Apply Ultra-Blend plus over metal incrementally with no layer thicker than 2mm. Light cure with VALO® LED Curing Light on Standard Power for 10 seconds (for lights with output <600mW/cm2 cure 20 seconds or for lights with output >600mw/cm2 cure for 10 seconds).
5.Restore with composite or product of choice.
Precautions:
1.WARNING: Chemical may set in tip after a few hours. To avoid clogging, remove tip and re-cap with Luer Lock Caps between each use. Always verify material flow prior to applying intraorally. If resistance is met, replace tip and re-check. Use only recommended tips.
2.Carefully read and understand all instructions and MSDS before using Ultra-Blend plus. Use only as directed.
3.Clinician and patient should wear UV protective eyewear when curing Ultra-Blend plus.
4.For daily use, store at room temperature. Refrigerate bulk storage.
5.Redirect overhead light to prevent premature polymerization.
6.Resins can be sensitizing. Avoid repeated contact of uncured dental resin with skin. Do not use on patients with a known sensitivity to acrylates or other resins. If allergic reaction, dermatitis or rash develops, consult a physician.
7.Dispose of used tips and empty syringes properly.
8.Keep out of reach of children.
9.To avoid cross contamination, do not re-use tips.
10.Do not use after expiration date noted on containers.
11.To avoid cross contamination, disinfect and wipe syringe with an intermediate level disinfectant between uses and/or use a disposable syringe cover. If syringe cover is used, remove tip, re-cap, and discard tip and syringe cover.
12.Keep Ultra-Blend plus out of heat/direct sunlight.

Ultra-Blend® Plus — DE
Kalziumhydroxid-Dentin-Liner und Schützende Unterfüllung

Beschreibung:
Ultra-Blend® plus ist ein lichthärtendes, röntgendichtes, an Dentin haftendes Liner- und Unterfüllungsmaterial, das Kalziumhydroxid und Kalziumhydroxylapatit auf einer Urethandimethacrylat-Basis (UDMA) enthält. Ultra-Blend ist reich an Füllstoffen, um Schrumpfung zu minimieren und ist hochviskös für eine leichte Platzierung. Es kann leicht mit einem Handstück mit hoher oder niedriger Geschwindigkeit in Form gebracht werden und ist in den Farben Dentin und Opaque White verfügbar.
Anwendungsbereiche:
Ultra-Blend ist selbsthaftend und wird als Liner und/oder als Unterfüllungsmaterial vor der Platzierung von restaurativem Material verwendet.
Gebrauchsanweisung:
A. Allgemeines
1. Befestigen Sie einen Black Micro® Tip sicher auf der Spritze. Benutzen Sie bei größeren Präparationen einen Black Mini® Tip.
2. Bereiten Sie den Bereich mit einem Bonding-System guter Qualität gemäß den Herstelleranweisungen vor.
3. Bringen Sie eine 0,5 - 2 mm dicke Schicht Ultra-Blend plus auf den gewünschten Bereich auf.
HINWEIS: Wenn Sie in einem Bereich arbeiten, wo der Zugang schwierig ist, pressen Sie eine kleine Menge heraus, die eine Kugel an dem Tip formt. Benutzen Sie den Tip als Applikator für die Kugel, um zu verhindern, dass zu viel aufgebracht wird.
4. Lichthärten Sie mit der VALO® LED Polymerisationsleuchte auf „Standard Power" für 10 Sekunden (bei Leuchten mit einer Stärke von <600 mW/cm2 20 Sekunden aushärten, bei Leuchten mit einer Stärke von >600 mW/cm2 10 Sekunden).
HINWEIS: Beginnen Sie einen Aufbau mit einer Schicht von 0,5 mm und härten Sie mit Licht. Fahren Sie mit weiteren Schichten von je 2 mm fort und härten Sie nach jeder Schicht.
5. Ultra-Blend plus haftet auf Oberflächen, die mit einem Dentinbonding behandelt wurden, sowie auf trockenem Dentin.
B. Dentin-Liner
1. Spülen Sie das freiliegende Dentin mit Wasser und lufttrocknen Sie.
2. Bringen Sie auf den Bereich ein Bonding-System guter Qualität gemäß den Herstelleranweisungen auf.
3. Applizieren Sie Ultra-Blend plus präzise und in der gewünschten Menge mit einem Black Micro Tip.
4. Lichthärten Sie mit der VALO® LED Polymerisationsleuchte auf „Standard Power" für 10 Sekunden (bei Leuchten mit einer Stärke von <600 mW/cm2 20 Sekunden aushärten, bei Leuchten mit einer Stärke von >600 mW/cm2 10 Sekunden).
C. Schützende Unterfüllung
1. Spülen Sie das freiliegende Dentin mit Wasser und lufttrocknen Sie.
2. Bringen Sie auf den Bereich ein Bonding-System guter Qualität gemäß den Herstelleranweisungen auf.
3. Wählen Sie für die Spritze einen Black Micro® Tip, wenn der Bereich klein ist und einen Black Mini® Tip bei größeren Bereichen.
4. Applizieren Sie Ultra-Blend plus und lichthärten Sie mit der VALO® LED Polymerisationsleuchte auf „Standard Power" für 10 Sekunden (bei Leuchten mit einer Stärke von <600 mW/cm2 20 Sekunden aushärten, bei Leuchten mit einer Stärke von >600 mW/cm2 10 Sekunden).
5. Wenn die endgültige Basis-Füllung stärker als 2 mm sein soll, tragen Sie als erste Schicht 0,5 mm (oder weniger) auf und lichthärten Sie für 10 Sekunden. Fügen Sie weitere Schichten von 2 mm Stärke hinzu, wie Sie sie benötigen.
6. Hinweis: Ultra-Blend plus kann bis zu einer Dicke von 3 mm lichtgehärtet werden.
D. Pulpenüberkappung
HINWEIS: Setzen Sie Ultra-Blend plus nahe der Pulpa (rosa) und bei kleiner, mechanischer, nicht-hyperämischer Exposition ein. Bei größerer Exposition und/oder hyperämischer Pulpa sollte eine endodontische Therapie eingeleitet werden.
1.Bringen Sie die antibakterielle Consepsis® Lösung mittels eines Mini Dento-Infusor® Tip aus Kunststoff mit sanften, bürstenden Bewegungen auf. Nicht spülen. Sanft mit Luft trocknen.
2.Bringen Sie Ultra-Blend plus mit einem Black Micro® Tip auf das trockene Dentin am Rand der Exposition auf und ziehen Sie es dann über die Exposition oder über das dünne (rosa) Dentin der nahezu exponierten Stelle.
HINWEIS: Minimieren Sie den Bereich des abgedeckten Dentins, um den Bereich zu maximieren, der für die Dentin-Bonding-Techniken zur Verfügung steht.
3.Lichthärten Sie mit der VALO® LED Polymerisationsleuchte auf „Standard Power" für 10 Sekunden (bei Leuchten mit einer Stärke von <600 mW/cm2 20 Sekunden aushärten, bei Leuchten mit einer Stärke von >600 mW/cm2 10 Sekunden).
4.Bringen Sie auf den Bereich ein Bonding-System guter Qualität gemäß den Herstelleranweisungen auf und restaurieren Sie mit einem Produkt Ihrer Wahl.
E. Als Opaker
1.Rauen Sie das Metall mit einem Schleifkörper oder durch Mikroabrasion auf.
2.Spülen Sie das freigelegte Metall, das mit Opaker bedeckt werden soll, mit Wasser und lufttrocknen Sie.
3.Bringen Sie auf den Bereich ein Bonding-System guter Qualität gemäß den Herstelleranweisungen auf und lichthärten Sie.
4.Bringen Sie Ultra-Blend plus in Schichten von höchstens 2 mm auf dem Metall auf. Lichthärten Sie mit der VALO® LED Polymerisationsleuchte auf „Standard Power" für 10 Sekunden (bei Leuchten mit einer Stärke von <600 mW/cm2 20 Sekunden aushärten, bei Leuchten mit einer Stärke von >600 mW/cm2 10 Sekunden).
5.Restaurieren Sie mit Konsit oder einem Produkt Ihrer Wahl.
Vorsichtsmaßnahmen:
1.WARNUNG: Das Präparat kann in dem Tip nach ein paar Stunden aushärten. Um das Verstopfen zu vermeiden, entfernen Sie den Tip und verschließen Sie zwischen den Verwendungen mit Luer Lock Caps. Prüfen Sie stets vor jeder Benutzung den Materialfluss, bevor Sie intraoral arbeiten. Wenn Sie Widerstand spüren, ersetzen Sie den Tip und prüfen Sie erneut. Setzen Sie nur die empfohlenen Spritzenansätze ein.
2.Lesen und verstehen Sie vor der Benutzung von Ultra-Blend plus alle Anweisungen und Material-Sicherheitsdatenblätter sorgfältig.Nur nach Vorschrift benutzen.
3.Der Behandler und der Patient sollten UV-Augenschutz tragen, wenn Ultra-Blend plus ausgehärtet wird.
4.Für täglichen Gebrauch bei Raumtemperatur lagern. Größere Mengen gekühlt lagern.
5.OP-Licht abblenden, um vorzeitige Polymerisation zu vermeiden.
6.Kunststoffe können sensibilisieren. Vermeiden Sie wiederholten Kontakt von nicht ausgehärtetem Dentalkunststoff mit der Haut. Nicht bei Patienten mit einer bekannten Sensibilität auf Acrylate oder andere Kunststoffe anwenden. Falls eine allergische Reaktion, Dermatitis oder ein Hautausschlag auftreten, kontaktieren Sie einen Arzt.
7.Entsorgen Sie benutzte Spritzenansätze und leere Spritzen fachgerecht.
8.Außerhalb der Reichweite von Kindern aufbewahren.
9.Um Kreuzkontamination zu vermeiden, benutzen Sie die Tips nicht mehrfach.
10.Nicht nach Ablauf des auf der Verpackung aufgedruckten Verfallsdatums benutzen.
11.Um Kreuzkontamination zu vermeiden, wischen Sie die Spritze ab und desinfizieren Sie sie mit einem Flächendesinfektionsmittel zwischen den einzelnen Benutzungen und/oder verwenden Sie eine Einweg-Spritzenhülle. Wenn eine Spritzenhülle benutzt wird, entfernen Sie den Tip, setzen Sie die Kappe wieder auf und entsorgen Sie Tip und Spritzenhülle.
12.Ultra-Blend plus nicht Hitze oder direktem Sonnenlicht aussetzen.

Ultra-Blend® Plus — FR
Isolant pour dentine et base protectrice à l'hydroxide de calcium

Description:
Ultra-Blend® plus est un produit isolant adhérant à la dentine, photopolymérisable, opaque aux radiographies et utilisé
comme matériau de base contenant de l'hydroxide de calcium et de hydroxyapatite de calcium dans une base au diméthacrylate d'uréthane. Ultra-Blend plus a une charge élevée d'agent inerte pour minimer le rétrécissement et a une haute viscosité pour en faciliter le placement. Il peut être facilement façonné avec une pièce à main à grande ou basse vitesse et est disponible en teintes pour la dentine ou blanc opaque.
Indications:
Ultra-Blend plus est auto-adhésif et est utilisé comme isolant de caries et/ou comme matériau de base avant le placement des matériaux de restauration.
Mode d'emploi:
A. Général
1. Fixez fermement l'embout Black Micro® sur la seringue. Pour des préparations plus importantes, utilisez l'embout Black Mini®.
2. Préparez la zone avec un système de liaison de qualité en suivant les instructions du fabricant.
3. Appliquez une couche de 0,5 à 2 mm d'Ultra-Blend plus sur la zone choisie.
NOTE : Lors de l'application du produit sur une zone d'accès difficile, exprimez une petite quantité pour former une boule au bout de l'embout. Utilisez l'embout comme un applicateur boule pour éviter une surapplication.
4. Photopolymérisez avec la lampe de polymérisation VALO® LED en mode de puissance standard pendant 10 secondes (pour les lampes ayant une puissance de sortie <600mW/cm2 polymérisez pendant 20 secondes ou pour les lampes ayant une puissance de sortie >600mw/cm2 polymérisez pendant 10 secondes).
NOTE : Pour établir une base, démarrez avec une couche de 0,5 mm et photopolymérisez. Continuez avec des couches suivantes de 2 mm en polymérisant entre chaque couche.
5. Ultra-Blend plus se liera aux surfaces préparées avec les agents de liaison pour dentine et sur la dentine sèche.
B. Isolant pour dentine
1. Rincez la dentine exposée à l'eau et séchez à l'air.
2. Appliquez un système de liaison de qualité en suivant les instructions du fabricant.
3. Placez l'Ultra-Blend plus précisément et dans le volume exact souhaité à l'aide de l'embout Black Micro.
4. Photopolymérisez avec la lampe de polymérisation VALO® LED en mode de puissance standard pendant 10 secondes (pour les lampes ayant une puissance de sortie <600mW/cm2 polymérisez pendant 20 secondes ou pour les lampes ayant une puissance de sortie >600mw/cm2 polymérisez pendant 10 secondes).
C. Base protectrice
1. Rincez la dentine exposée à l'eau et séchez à l'air.
2. Appliquez un système de liaison de qualité en suivant les instructions du fabricant.
3. Fixez l'embout Black Micro sur la seringue si la zone de la base est restreinte ; utilisez un embout Black Mini pour les zones plus larges.
4. Appliquez l'Ultra-Blend plus et photopolymérisez avec la lampe de polymérisation VALO® LED en mode de puissance standard pendant 10 secondes (pour les lampes ayant une puissance de sortie <600mW/cm2 polymérisez pendant 20 secondes ou pour les lampes ayant une puissance de sortie >600mw/cm2 polymérisez pendant 10 secondes).
5. Si la base finale doit faire plus de 2mm d'épaisseur, appliquez 0,5 mm (ou moins) en première couche et photopolymérisez pendant 10 secondes. Ajoutez des couches supplémentaires de 2 mm d'épaisseur si nécessaire.
6. Note : Ultra-Blend plus se photopolymérise à une profondeur de 3 mm.
D. Coiffage pulpaire
NOTE : Utilisez l'Ultra-Blend plus pour les quasi-expositions de la pulpe (rose) et les petites expositions mécaniques non-hyperémiques.En cas d'expositions plus grandes et/ou en présence de pulpe hyperémique, un traitement endodontique devrait être initié.
1. Appliquez la solution antibactérienne Consepsis® à l'aide de l'embout en plastique Mini Dento-Infusor® pendant 60 secondes en utilisant un doux mouvement de frottement. Ne rincez pas. Séchez à l'air doux.
2. Appliquez l'Ultra-Blend plus à l'aide de l'embout Black Micro sur la dentine sèche en bordure de l'exposition puis sur l'exposition ou sur la fine dentine rose de la quasi-exposition.
NOTE : Minimisez la couverture de la dentine pour maximisez la zone disponible aux techniques de liaison sur la dentine.
3. Photopolymérisez avec la lampe de polymérisation VALO® LED en mode de puissance standard pendant 10 secondes (pour les lampes ayant une puissance de sortie <600mW/cm2 polymérisez pendant 20 secondes ou pour les lampes ayant une puissance de sortie >600mw/cm2 polymérisez pendant 10 secondes).
4. Appliquez un système de liaison de qualité en suivant les instructions du fabricant et restaurez avec le produit de votre choix.
E. Opaqueur
1. Grattez le métal à l'aide d'une fraise ou par microabrasion.
2. Rincez à l'eau le métal exposé à rendre opaque et séchez à l'air.
3. Appliquez un système de liaison de qualité en suivant les instructions du fabricant et photopolymérisez.
4. Appliquez l'Ultra-Blend plus sur le métal par incrément et dont aucune couche ne dépasse 2mm d'épaisseur. Photopolymérisez avec la lampe de polymérisation VALO® LED en mode de puissance standard pendant 10 secondes (pour les lampes ayant une puissance de sortie <600mW/cm2 polymérisez pendant 20 secondes ou pour les lampes ayant une puissance de sortie >600mw/cm2 polymérisez pendant 10 secondes).
5. Restaurez avec le composite ou le produit de votre choix.
1. AVERTISSEMENT : Le produit chimique peut prendre dans l'embout au bout de quelques heures. Pour éviter un bouchon, enlevez l'embout et rebouchez-le avec les capuchons Luer Lock entre chaque utilisation. Vérifiez toujours l'écoulement du matériau avant de l'appliquer en bouche. En cas de résistance, remplacez l'embout et revérifiez. N'utilisez que les embouts recommandés.
2. Lisez et comprenez toutes les instructions et les fiches techniques santé-sécurité avant d'utiliser le produit. A utiliser uniquement selon les indications.
3. Le clinicien et le patient devraient porter des lunettes de protection contre les UV pendant la polymérisation de l'Ultra-Blend plus.
4. Pour une utilisation quotidienne, entreposez à température ambiante. Réfrigérez le stock en vrac.
5. Redirigez le plafonnier pour éviter une polymérisation prématurée.
6. Les résines peuvent provoquer une sensibilisation. Evitez un contact répété entre la peau et la résine dentaire non polymérisée. Ne pas utiliser sur des patients ayant une sensibilité connue aux acrylates et autres résines. Si une réaction allergique, une dermatite ou une éruption cutanée se développe, consultez un médecin.
7. Jetez les embouts usagés et les seringues vides de façon appropriée.
8. Tenir hors de portée des enfants.
9. Pour éviter la contamination croisée, ne réutilisez pas les embouts.
10. Ne pas utiliser après la date d'expiration notée sur les récipients.
11. Pour éviter la contamination croisée, désinfectez et essuyez les seringues avec un désinfectant de niveau intermédiaire entre chaque utilisation et/ou utilisez un protège-seringue jetable. Si un protège-seringue est utilisé, enlevez embout, rebouchez et jetez l'embout et le protège-seringue.
12. Gardez l'Ultra-Blend plus à l'écart de la chaleur/de la lumière solaire directe.

Ultra-Blend® Plus — NL
calciumhydroxide-dentineliner en beschermende basis

Beschrijving:
Ultra-Blend® plus is een lichtuithardend, radiopake, zich aan het dentine hechtende liner en basismateriaal dat
calciumhydroxide en calciumhydroxylapatiet bevat in een urethaandimethacrylaat (UDMA)-basis. Ultra-Blend plus heeft een hoog vulpercentage om krimping tot een minimum te beperken en een hogere viscositeit om het aanbrengen te vergemakkelijken. De contour kan eenvoudig worden aangepast met een handstuk met hoog of laag toerental en het product is beschikbaar in dentine en opake witte tinten.
Indicaties:
Ultra-Blend plus is zelfhechtend en wordt gebruikt als cavitetsliner en/of basismateriaal vóór het plaatsen van restauratiematerialen.
Gebruiksaanwijzing:
A. Algemeen
1.Maak de Black Micro® tip goed vast op de spuit. Gebruik voor grotere preparaties de Black Mini® tip.
2.Prepareer de plaats met een hoogwaardig bondingsysteem volgens de instructies van de fabrikant.
3.Breng een 0,5-2mm laag Ultra-Blend plus aan op de gewenste plaats.
NB: Bij moeilijk toegankelijke plaatsen kunt u een kleine hoeveelheid eruit drukken zodat zich bij de tip een bol vormt. Gebruik de tip als een bolapplicator om te voorkomen dat u teveel uit de spuit drukt.
4. Hard uit met een VALO® LED Curing Light bij Standaardvermogen gedurende 10 seconden (hard bij lampen met een
vermogen < 600 mW/cm2 20 seconden uit of bij lampen met een vermogen > 600 mW/cm2 gedurende 10 seconden).
NB: Om een basis op te bouwen, moet u starten met een 0,5 mm laag en deze dan uitharden. Breng daarna steeds een laag van 2 mm aan en hard deze telkens na het aanbrengen uit.
5. Ultra-Blend plus hecht aan oppervlakken die met dentinehechtmiddelen zijn geprepareerd en aan droog dentine.
B. Dentineliner
1. Spoel het blootliggende dentine af met water en droog het met lucht.
2. Breng een hoogwaardig bondingsysteem aan volgens de instructies van de fabrikant.
3. Breng Ultra-Blend plus nauwkeurig en in de gewenste hoeveelheid aan met een Black Micro tip.
4. Hard uit met een VALO® LED Curing Light bij Standaardvermogen gedurende 10 seconden (hard bij lampen met een vermogen < 600 mW/cm2 20 seconden uit of bij lampen met een vermogen > 600 mW/cm2 gedurende 10 seconden).
C. Beschermende basis
1. Spoel het blootliggende dentine af met water en droog het met lucht.
2. Breng een hoogwaardig bondingsysteem aan volgens de instructies van de fabrikant.
3. Bevestig een Black Micro tip aan de spuit als de basisplaats klein is; gebruik een Black Mini tip voor grotere plaatsen.
4. Hard Ultra-Blend plus uit met een VALO® LED Curing Light bij Standaardvermogen gedurende 10 seconden (hard bij lampen met een vermogen < 600 mW/cm2 20 seconden uit
of
bij lampen met een vermogen > 600 mW/cm2 gedurende 10 seconden).
5. Als de definitieve basis dikker moet zijn dan 2 mm, moet u eerst een 0,5 mm (of dunnere) laag aanbrengen en deze gedurende 10 seconden uitharden. Breng daarna extra lagen van 2 mm dikte aan.
6. NB: Ultra-Blend plus kan tot 3 mm diepte worden uitgehard.
D. Pulpaverkapping
NB: Gebruik Ultra-Blend plus voor plaatsen in de buurt van de pulpa (roze) en kleine mechanische niet-hyperemische blootliggende gebitselementen. Bij grotere blootliggende gebitselementen en/of bij hyperemische pulpa is een endodontische behandeling noodzakelijk.
1. Breng Consepsis® antibacteriële oplossing aan met de kunststof Mini Dento-Infusor® tip gedurende 60 seconden met een licht schrobbende beweging. Niet afspoelen. Voorzichtig met lucht drogen.
2. Breng Ultra-Blend plus met de Black Micro tip aan op het droge dentine aan de rand van het blootliggende gebitselement en dan over het blootliggende gebitselement en over het dunne roze dentine van het nabijgelegen blootliggende gebitselement.
NB: Bedek het dentine zo weinig mogelijk zodat u de dentinebondingtechnieken maximaal kunt gebruiken.
3. Hard uit met een VALO® LED Curing Light bij Standaardvermogen gedurende 10 seconden (hard bij lampen met een vermogen < 600 mW/cm2 20 seconden uit of bij lampen met een vermogen > 600 mW/cm2 gedurende 10 seconden).
4. Breng een hoogwaardig bondingsysteem volgens de instructies van de fabrikant en breng de gewenste restauratie aan.
E. Opaquer
1. Ruw het metaal op met een frees of microabrasie.
2. Spoel het blootliggende metaal waarop de opaquer moet worden aangebracht af met water en droog het met lucht.
3. Breng een hoogwaardig bondingsysteem aan volgens de instructies van de fabrikant.
4. Breng Ultra-Blend plus aan op het metaal in achtereenvolgende lagen, waarbij elke laag niet dikker mag zijn dan 2 mm. Hard uit met een VALO® LED Curing Light bij Standaardvermogen gedurende 10 seconden (hard bij lampen met een vermogen < 600 mW/cm2 20 seconden uit of bij lampen met een vermogen > 600 mW/cm2 gedurende 10 seconden).
5. Restaureer met het door u gekozen composiet of product.
Voorzorgsmaatregelen:
1. WAARSCHUWING: chemische stof kan na een paar uur in de tip uitharden. Om verstopping te voorkomen, verwijdert u na elk gebruik de tip en brengt u de Luer Lock-dop weer aan. Controleer altijd de stroming van het materiaal voordat u het intraoraal gebruikt. Als u weerstand voelt, vervangt u de tip en controleert u opnieuw. Gebruik uitsluitend aanbevolen tips.
2. Lees en begrijp het veiligheidsinformatieblad (MSDS) en alle instructies zorgvuldig voordat u het product gebruikt. Uitsluitend volgens de gebruiksaanwijzing gebruiken.
3. Tandarts en patiënt moeten UV-oogbescherming dragen tijdens het uitharden van Ultra-Blend plus.
4. Bewaar het product bij dagelijks gebruik bij omgevingstemperatuur. Vries grote hoeveelheden in.
5. Verdraai de operatielamp om vroegtijdige polymerisatie te voorkomen.
6. Harsen kunnen tot overgevoeligheid leiden. Voorkom herhaaldelijk contact tussen de niet-uitgeharde dentale hars en de huid. Niet gebruiken bij patiënten van wie bekend is dat zij gevoelig zijn voor acrylaten of andere harsen. Raadpleeg een arts bij een allergische reactie, dermatitis of huiduitslag.
7. Gooi gebruikte tips en lege spuiten op de juiste manier weg.
8. Buiten bereik van kinderen houden.
9. Om kruisbesmetting te voorkomen, mogen de tips niet opnieuw worden gebruikt.
10. Niet gebruiken na de uiterste gebruiksdatum op de verpakking.
11. Om kruisbesmetting te voorkomen, moet de spuit tussen patiënten met een middelmatig desinfectiemiddel worden gedesinfecteerd en afgeveegd en/of moet u een voor eenmalig gebruik bestemde spuitdop gebruiken. Als een spuitdop wordt gebruikt, moet u de tip verwijderen, de dop weer aanbrengen en de spuitdop weggooien.
12. Stel Ultra-Blend plus niet bloot aan hitte/direct zonlicht.

Ultra-Blend® Plus — IT
Liner dentinale e fondino di cavità protettivo con idrossido di calcio

Descrizione:
Ultra-Blend® plus è un liner/fondino di cavità con proprietà adesive verso la dentina, fotopolimerizzabile e radiopaco contenente
idrossido di calcio e idrossiapatite di calcio in una base di dimetacrilato di uretano (UDMA). È caratterizzato da un alto carico di riempitivo per ridurre la contrazione e da un'elevata viscosità che ne facilita l'applicazione. Può essere facilmente sagomato mediante un manipolo ad alta o bassa velocità ed è disponibile nei colori dentina e bianco opaco.
Indicazioni:
UltraBlend plus è autoadesivo e si utilizza come liner e/o fondino di cavità prima dell'applicazione dei materiali da restauro.
Istruzioni d'uso:
A. Generali
1.Inserire il puntale Black Micro® saldamente sulla siringa. Per preparazioni più estese utilizzare il puntale Black Mini®.
2.Preparare l'area mediante un sistema adesivo di qualità in base alle istruzioni del produttore.
3.Applicare uno strato di 0,5-2 mm di Ultra-Blend plus sull'area desiderata.
NOTA: per applicare il materiale in un'area di difficile accesso, erogarne una piccola quantità in modo da formare una pallina sul puntale. Utilizzare, quindi, il puntale come applicatore della pallina per evitare di erogare materiale in eccesso.
4.Fotopolimerizzare con la lampada a LED VALO® per 10 secondi (fotopolimerizzare per 20 secondi con lampade ad intensità luminosa <600mW/cm2 e per 10 secondi con lampade ad intensità luminosa >600mW/cm2).
NOTA: per una corretta realizzazione del fondino di cavità, applicare inizialmente uno strato di 0,5 mm e fotopolimerizzare. Applicare, quindi, incrementi di 2 mm, fotopolimerizzando ciascun incremento.
5. Ultra-Blend plus aderirà alle superfici preparate con l'adesivo dentinale e alla dentina asciutta.
B. Liner dentinale
1. Sciacquare la dentina esposta con acqua e asciugare con un getto d'aria.
2. Applicare un sistema adesivo di qualità in base alle istruzioni del produttore.
3. Applicare accuratamente l'esatta quantità desiderata di Ultra-Blend plus con un puntale Black Micro.
4. Fotopolimerizzare con la lampada a LED VALO® per 10 secondi (fotopolimerizzare per 20 secondi con lampade ad intensità luminosa <600mW/cm2 e per 10 secondi con lampade ad intensità luminosa >600mW/cm2).
C. Fondino di cavità
1. Sciacquare la dentina esposta con acqua e asciugare con un getto d'aria.
2. Applicare un sistema adesivo di qualità in base alle istruzioni del produttore.
3. Inserire un puntale Black Micro sulla siringa se l'area da coprire è piccola; utilizzare un puntale Black Mini per aree più estese.
4. Applicare Ultra-Blend plus e fotopolimerizzare con la lampada a LED VALO® per 10 secondi (fotopolimerizzare per 20 secondi con lampade ad intensità luminosa <600mW/cm2 e per 10 secondi con lampade ad intensità luminosa >600mW/cm2).
5. Se si desidera ottenere una base di spessore superiore a 2 mm, applicare uno strato iniziale di 0,5 mm (o inferiore) e fotopolimerizzare per 10 secondi. Se necessario, aggiungere incrementi di 2 mm di spessore.
6. Nota: Ultra-Blend plus può essere fotopolimerizzato fino ad una profondità di 3 mm.
D. Incappucciamento pulpare
NOTA: utilizzare Ultra-Blend plus per esposizioni in prossimità pulpare (rosa) e per piccole esposizioni meccaniche non iperemiche. Se l'esposizione è più ampia e/o in caso di iperemia pulpare, eseguire la terapia endodontica.
1. Applicare la soluzione antibatterica Consepsis® con il puntale in plastica Mini Dento-Infusor® per 60 secondi, frizionando delicatamente. Non sciacquare. Asciugare delicatamente con un getto d'aria.
2. Applicare Ultra-Blend plus con un puntale Black Micro sulla dentina asciutta al margini dell'area esposta, quindi sull'area esposta o sopra il sottile strato di dentina "rosa" nelle esposizioni in prossimità pulpare.
NOTA: coprire meno dentina possibile per aver a disposizione una maggiore superficie disponibile per le tecniche di adesione dentinale.
3. Fotopolimerizzare con la lampada a LED VALO® per 10 secondi (fotopolimerizzare per 20 secondi con lampade ad intensità luminosa <600mW/cm2 e per 10 secondi con lampade ad intensità luminosa >600mW/cm2).
4. Applicare un sistema adesivo di qualità in base alle istruzioni del produttore ed eseguire il restauro con il prodotto desiderato.
E. Opaco
1. Irruvidire il metallo con una fresa o mediante microabrasione.
2. Sciacquare con acqua il metallo esposto da opacizzare e asciugare con un getto d'aria.
3. Applicare un sistema adesivo di qualità in base alle istruzioni del produttore e fotopolimerizzare.
4. Applicare Ultra-Blend plus sopra il metallo in strati incrementali di spessore non superiore a 2 mm. Fotopolimerizzare con la lampada a LED VALO® per 10 secondi (fotopolimerizzare per 20 secondi con lampade ad intensità luminosa <600mW/cm2 e per 10 secondi con lampade ad intensità luminosa >600mW/cm2).
5. Eseguire il restauro in composito o con il prodotto desiderato.
Precauzioni:
1. AVVERTENZA: il materiale nei puntali potrebbe indurirsi dopo qualche ora. Per evitare l'ostruzione, rimuovere il puntale e richiudere con il cappuccio Luer Lock dopo ogni utilizzo. Verificare sempre il flusso del materiale prima di applicarlo intraoralmente. Se si dovesse sentire resistenza, sostituire il puntale e riprovare. Utilizzare solo puntali consigliati.
2. Leggere attentamente e capire tutte le istruzioni e la scheda di sicurezza del materiale prima di utilizzare Ultra-Blend plus. Utilizzare esclusivamente nel modo indicato.
3. L'odontoiatra e il paziente dovrebbero portare occhiali protettivi anti-UV durante la polimerizzazione di Ultra-Blend plus.
4. Per un uso quotidiano conservare a temperatura ambiente. Conservare le scorte in frigorifero.
5. Allontanare la lampada del riunito per evitare la polimerizzazione prematura del materiale.
6. Le resine possono causare sensibilizzazione. Evitare contatti ripetuti della resina per uso dentale non polimerizzata con la pelle. Non usare su pazienti con sensibilità accertata verso acrilati o altre resine. In caso di reazione allergica, dermatitis o eruzioni cutanee consultare un medico.
7. Smaltire correttamente i puntali utilizzati e le siringhe vuote.
8. Tenere fuori dalla portata dei bambini.
9. Per evitare la contaminazione crociata non riutilizzare i puntali.
10. Non usare dopo la data di scadenza annotata sui contenitori.
11. Per evitare la contaminazione crociata disinfettare e pulire la siringa con un disinfettante di livello intermedio tra un utilizzo e l'altro e/o utilizzare una guaina protettiva monouso per la siringa. Al termine dell'uso della guaina rimuovere il puntale, richiudere la siringa e scartare puntale e guaina.
12. Tenere Ultra-Blend plus lontano da fonti di calore/dalla luce diretta del sole.

Ultra-Blend® Plus — ES
Liner Dentinario y Base Protectora de Hidróxido de Calcio

Descripción:
Ultra-Blend® plus es un liner (forro) y material de base de fotocurado, radiopaco, con adhesión a dentina, que contiene
hidróxido de calcio e hidroxiapatita de calcio en una base de dimetacrilato de uretano (UDMA). Ultra-Blend plus tiene una alta carga de relleno para minimizar la contracción y una mayor viscosidad para facilitar la sencillez de colocación. Puede ser modelado fácilmente con turbina o contrángulo (alta o baja velocidad) y está disponible en tonos dentina y blanco opaco.
Indicaciones:
UltraBlend plus es auto-adherente y se utiliza como liner cavitario y/o como material de base previo a la colocación de materiales restauradores.
Instrucciones de uso:
A. General
1.Enrosque firmemente una punta Black Micro® en la jeringa. Para preparaciones mayores, utilice la punta Black Mini®.
2.Prepare la zona con un sistema adhesivo de calidad siguiendo las instrucciones del fabricante.
3.Aplique una capa de 0,5-2mm de Ultra-Blend plus en la zona deseada.
NOTA: Cuando lo coloque en una zona de difícil acceso, dispense una pequeña cantidad para formar una bolita en la misma punta. Utilice la punta como un aplicador a bolita para evitar dispensar demasiado.
4.Fotopolimerice con la lámpara de fotopolimerización VALO® LED en Potencia Estándar durante 10 segundos (para lámparas con potencia <600mW/cm2 polimerice 20 segundos y con lámparas con una potencia >600mw/cm2 polimerice 10 segundos).
NOTA: Para generar una base, comience con una capa de 0,5mm y fotopolimerice. Siga con incrementos de 2mm, polimerizando entre incrementos.
5.Ultra-Blend plus se adherirá a superficies preparadas con agentes adhesivos dentinarios y a dentina seca.
B. Liner Dentinario
1. Enjuague la dentina expuesta con agua y seque con aire.
2. Aplique un sistema adhesivo de calidad siguiendo las instrucciones del fabricante.
3. Coloque Ultra-Blend plus en forma precisa y en la cantidad exacta que se desea utilizando la punta Black Micro.
4. Fotopolimerice con la lámpara de fotopolimerización VALO® LED en Potencia Estándar durante 10 segundos (para lámparas con potencia <600mW/cm2 polimerice 20 segundos y con lámparas con una potencia >600mw/cm2 polimerice 10 segundos).
C. Base Protectora
1. Enjuague la dentina expuesta con agua y seque con aire.
2. Aplique un sistema adhesivo de calidad siguiendo las instrucci

Ultra-Blend® Plus — NO
Kalsiumhydroksid tannfôring og beskyttelsesbase

Beskrivelse:
Ultra-Blend® plus er et lysherdende, røntgentett fôringsmiddel og basemateriale med kalsiumhydroksid og kalsiumhydroksyapatitt i en uretandimetakrylat (UMDA)-base. Ultra-Blend plus har høy fyllkapasitet for å minimiere innkrymping og en høyere viskositet for å lette påføringen. Den kan lett formes med et høy- eller lavhastighets håndstykke og er tilgjengelig i dentin og opak hvitnyanser.
Indikasjoner:
UltraBlend plus er selvheftende og brukes som en hulromsfôring og/eller et basemateriale før påføring av restaureringsmaterialer.
Retningslinjer for bruk:
A. Generell
1.Fest Black Micro®-spissen godt fast på sprøyten. For større preparasjoner, bruk Black Mini®-spiss.
2.Klargjør området med et kvalitets bindingssystem i henhold til produsentens anvisninger.
3.Før på et 0,5-2 mm lag Ultra-Blend plus på det ønskede området.
MERK: Ved påføring på områder som det er vanskelig å få tilgang til, trykk ut litt materiale slik at det danner en ball på spissen. Bruk spissen til å føre på en liten mengde og unngå overdosering.
4.Lysherd med VALO® LED-herdelys på Standard Power i 10 sekunder (for lys med utgang <600 mW/cm2 herde i 20 sekunder eller for lys med utgang >600 mw/cm2 herde i 10 sekunder).
MERK: For baseoppbygging, start med et 0,5 mm tykt lag og lysherd. Følg opp med 2 mm lag og herde mellom hvert lag.
5.Ultra-Blend plus vil binde til overflater klargjort med dentinbindemidler og til tørt dentin.
B. Dentinfôring
1. Skyll eksponert dentin med vann og lufttørk.
2. Påfør et kvalitets bindingssystem i henhold til produsentens anvisninger.
3. Før på Ultra-Blend plus nøyaktig og i eksakt ønsket mengde med en Black Micro-spiss.
4. Lysherd med VALO® LED-herdelys på Standard Power i 10 sekunder (for lys med utgang <600 mW/cm2 herde i 20 sekunder eller for lys med utgang >600 mw/cm2 herde i 10 sekunder).
C. Beskyttelsesbase
1. Skyll eksponert dentin med vann og lufttørk.
2. Påfør et kvalitets bindingssystem i henhold til produsentens anvisninger.
3. Bruk en Black Micro-spiss sprøyte dersom basemåredet er lite. Bruk en Black Mini-spiss for større områder.
4. Påfør Ultra-Blend plus og lysherd med VALO® LED-herdelys på Standard Power i 10 sekunder (for lys med utgang <600 mW/cm2 herde i 20 sekunder eller for lys med utgang >600 mw/cm2 herde i 10 sekunder).
5. Dersom den endelige basen er ment å være mer enn 2 mm tykk, påfør 0,5 mm (eller mindre) for det første laget og lysherd i 10 sekunder. Legg til ytterligere lag i 2 mm tykkelse etter behov.
6. Merk: Ultra-Blend plus kan lysherdes til en dybde på 3 mm.
D. Rotkanalfylling
MERK: Bruk Ultra-Blend plus nær tannkjøtt (rosa) og liten mekanisk ikke-hypermisk eksponering. Hvis større eksponering og/eller hvis hypermisk tannkjøtt, bør endodontisk behandling startes.
1. Påfør Consepsis® antibakterielt opplæsning med plastisk Mini Dento-Infusor®-spiss i 60 sekunder ved bruk av en lett skurende bevegelse. Ikke skyll. Lufttørk forsiktig.
2. Påfør Ultra-Blend plus med Black Micro-spiss på det tørre dentinet ved kanten for eksponeringsområdet og deretter over eksponeringsområdet eller over tynne, rosa dentinet ved nærekspondering.
MERK: Minimer dentintilblekking for å øke tilgjengelig område for dentinbindingsteknikker.
3. Lysherd med VALO® LED-herdelys på Standard Power i 10 sekunder (for lys med utgang <600 mW/cm2 herde i 20 sekunder eller for lys med utgang >600 mw/cm2 herde i 10 sekunder).
4. Påfør et kvalitets bindingssystem i henhold til produsentens anvisninger og restaurer med forretrukket produkt.
E. Avdekning
1. Bruk bor eller mikroabrasjon til å gjøre metallet ujevnt.
2. Skyll eksponert metall som skal avdekkes med vann og lufttørk.
3. Påfør et kvalitets bindingssystem i henhold til produsentens anvisninger og lysherd.
4. Påfør Ultra-Blend plus over metallet i maksimalt 2 mm tykke lag. Lysherd med VALO® LED-herdelys på Standard Power i 10 sekunder (for lys med utgang <600 mW/cm2 herde i 20 sekunder eller for lys med utgang >600 mw/cm2 herde i 10 sekunder).
5. Restaurer med kompositt eller annet ønsket produkt.
Forholdsregler:
1. ADVARSEL: Kjemikalier vil herdes i spissen etter noen timer. For å unngå tilstopping, fjern spissen og lukk ved bruk av luerlåshetten mellom hver bruk. Materialflyt må alltid bekreftes før intraoral bruk. I tilfelle motstand, skift ut spissen og sjekk igjen. Bruk kun anbefalte spisser.
2. Forsikre deg om at du nøye har lest og forstått MSDS før bruk av Ultra-Blend plus. Bruk kun som anvist.
3. Kliniker og pasient må bruke UV-beskyttelsesbriller under herding av Ultra-Blend plus.
4. For daglig bruk, oppbevar i romtemperatur. Lagerbeholdning må oppbevares i kjøleskap.
5. Snu vekk arbeidslys for å hindre for tidlig polymerisering.
6. Resiner kan forårsake følsomhet. Unngå gjentatt hudkontakt med uherdet dentalresin. Ikke bruk på pasienter med en kjent følsomhet til akrylater eller andre resiner. I tilfelle allergisk reaksjon, utvikling av dermatitt eller utslett, kontakt lege.
7. Kast brukte spisser og tomme sprøyter forskriftsmessig.
8. Oppbevares utilgjengelig for barn.
9. For å unngå krysskontaminering, ikke bruk spissene mer enn én gang.
10. Ikke bruk etter utløpsdato som er merket på beholderne.
11. For å unngå smitteoverføring, desinfiser og tørk av sprøyten med et mellomnivå desinfiseringsmiddel mellom bruk og/eller bruk et sprøyteovertrekk til engangsbruk. Dersom det brukes sprøyteovertrekk, fjern spissen, sett hetten tilbake på plass, kast spissen og sprøyteovertrekket.
12. Hold Ultra-Blend plus vekke fra varme/direkte sollys.

Ultra-Blend® Plus — EL
Επενδύτικό υλικό οδοντίνης και προστατευτική βάση από υδροξείδιο του ασβεστίου

Περιγραφή:
Το Ultra-Blend® plus είναι ένα φωτοπολυμερισμένο, ακτινοσκιερό επενδυτικό υλικό βάσης που κολλάει στην οδοντίνη και περιέχει υδροξείδιο του ασβεστίου και υδροξυαπατίτη ασβεστίου σε βάση διμεθακυλικής ουρεθάνης (UDMA). Το Ultra-Blend plus έχει ένα φορτίο υψηλής πλήρωσης προς αποφυγή συρρίκνωσης και υψηλότερο ιξώδες για να διευκολύνει την τοποθέτηση. Μπορεί να διαμορφωθεί εύκολα με χειρολαβή υψηλής ή χαμηλής ταχύτητας και διατίθεται σε αποχρώσεις οδοντίνης και αδιαφανούς άσπρου χρώματος.
Ενδείξεις:
Το Ultra-Blend plus κολλάει από μόνο του και χρησιμοποιείται ως επενδυτικό υλικό κοιλότητας ή/και υλικό βάσης πριν από την τοποθέτηση υλικών αποκατάστασης.
Οδηγίες χρήσης:
A. Γενικά
1.Συνδέστε το Δίσκο Black Micro® ασφαλώς επάνω στη σύριγγα. Για μεγαλύτερες προετοιμασίες, χρησιμοποιήστε το άκρο Black Mini®.
2.Προετοιμάστε την περιοχή με ένα ποιοτικό σύστημα συγκόλλησης σύμφωνα με τις οδηγίες του κατασκευαστή.
3.Απλώστε μια στρώση 0,5-2 χιλ. από Ultra-Blend plus στην περιοχή που θέλετε.
ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Όταν το τοποθετείτε σε μια περιοχή στην οποία είναι δύσκολη η πρόσβαση, βγάλτε μια μικρή ποσότητα για να σχηματιστεί ένα μπαλάκι στο άκρο.
4. Χρησιμοποιήστε το άκρο ως απλικατέρ μπάλας για να αποτρέψετε την υπερβολική παροχή. Εκτελέστε φωτοπολυμερισμό με το φως πολυμερισμού VALO® LED από Τυπική Ισχύ επί 10 δευτερόλεπτα (για φώτα με παραγωγή <600mW/cm2 εκτελείτε πολυμερισμό επί 20 δευτερόλεπτα ή για φώτα με παραγωγή >600mW/cm2 εκτελείτε πολυμερισμό επί 10 δευτερόλεπτα).
ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Για ενίσχυση της βάσης, ξεκινήστε με μια στρώση 0,5 χιλ. και εκτελέστε φωτοπολυμερισμό. Συνεχίστε με διαστήματα των 2 χιλ. εκτελώντας πολυμερισμό ανάμεσα σε κάθε διάστημα.
5. Το Ultra-Blend plus θα συνδεθεί με τις επιφάνειες που έχουν προετοιμαστεί με παράγοντες συγκόλλησης οδοντίνης και με στεγνή οδοντίνη.
B. Επενδύτικό υλικό οδοντίνης
1. Ξεπλένετε την εκτεθειμένη οδοντίνη με νερό και τη στεγνώνετε με αέρα.
2. Απλώστε ένα ποιοτικό σύστημα συγκόλλησης σύμφωνα με τις οδηγίες του κατασκευαστή.
3. Τοποθετήστε το Ultra-Blend plus επακριβώς και με το σωστό όγκο που θέλετε χρησιμοποιώντας ένα άκρο Black Micro.
4. Εκτελέστε φωτοπολυμερισμό με Φως Πολυμερισμού VALO® LED από Τυπική Ισχύ επί 10 δευτερόλεπτα (για φώτα με παραγωγή <600mW/cm2 εκτελείτε πολυμερισμό επί 20 δευτερόλεπτα ή για φώτα με παραγωγή >600mw/cm2 εκτελείτε πολυμερισμό επί 10 δευτερόλεπτα).
C. Προστατευτική βάση
1. Ξεπλένετε την εκτεθειμένη οδοντίνη με νερό και τη στεγνώνετε με αέρα.
2. Απλώστε ένα ποιοτικό σύστημα συγκόλλησης σύμφωνα με τις οδηγίες του κατασκευαστή.
3. Συνδέστε ένα άκρο Black Micro στη σύριγγα εάν η περιοχή της βάσης είναι μικρή. Χρησιμοποιήστε ένα άκρο Black Micro για μεγαλύτερες περιοχές.
4. Απλώστε το Ultra-Blend plus και εκτελέστε φωτοπολυμερισμό με το Φως Πολυμερισμού VALO® LED από Τυπική Ισχύ επί 10 δευτερόλεπτα (για φώτα με παραγωγή <600mW/cm2 εκτελείτε πολυμερισμό επί 20 δευτερόλεπτα ή για φώτα με παραγωγή >600mw/cm2 εκτελείτε πολυμερισμό επί 10 δευτερόλεπτα).
5. Εάν η τελική βάση πρέπει να είναι πάχους περισσότερο από 2 χιλ., απλώστε 0,5 χιλ. (ή λιγότερο) ως πρώτη στρώση και εκτελέστε φωτοπολυμερισμό επί 10 δευτερόλεπτα.
Προσθέτετε επιπρόσθετες στρώσεις πάχους 2 χιλ. όπως χρειάζεται.
6. Σημείωση: Το Ultra-Blend plus φωτοπολυμερίζει σε βάθος των 3 χιλ.
D. Κλείψιμο πολφού
ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Χρησιμοποιήστε το Ultra-Blend plus για εκτεθειμένο ιστό κοντά στον πολφό (ροζ) και μικρή μηχανική έκθεση χωρίς υπερμαία. Εάν υπάρχει μεγαλύτερη έκθεση ή/και πολφός υπερμαίας, πρέπει να ξεκινήσετε ενδοδοντική θεραπεία.
1. Απλώστε αντιβακτηριδιακό διάλυμα Consepsis® με πλαστικό άκρο Mini Dento-Infusor® επί 60 δευτερόλεπτα με απαλό βούρτσισμα. Μην το ξεπλένετε. Στεγνώστε το απαλά.
2. Απλώστε το Ultra-Blend plus με το άκρο Black Micro στη στεγνή οδοντίνη στο περιθώριο της έκθεσης και μετά επάνω στην έκθεση ή επάνω από λεπτή ροζ οδοντίνη της κοντινής έκθεσης.
ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Ελαχιστοποιείτε την κάλυψη της οδοντίνης για να μεγιστοποιήσετε την περιοχή που είναι διαθέσιμη για τεχνικές συγκόλλησης οδοντίνης.
3. Εκτελέστε φωτοπολυμερισμό με Φως Πολυμερισμού VALO® LED από Τυπική Ισχύ επί 10 δευτερόλεπτα (για φώτα με παραγωγή <600mW/cm2 εκτελείτε πολυμερισμό επί 20 δευτερόλεπτα ή για φώτα με παραγωγή >600mw/cm2 εκτελείτε πολυμερισμό επί 10 δευτερόλεπτα).
4. Απλώστε ένα ποιοτικό σύστημα συγκόλλησης σύμφωνα με τις οδηγίες του κατασκευαστή και εκτελέστε φωτοπολυμερισμό.
5. Αποκαταστήστε με το προϊόν που προτιμάτε.
E. Σύστημα αδιαφάνειας
1. Τραχύνετε το μέταλλο με φρέζα ή με μικροαβρασίνη.
2. Ξεπλένετε το εκτεθειμένο μέταλλο το οποίο πρόκειται να γίνει αδιαφανές με νερό και το στεγνώνετε με αέρα.
3. Απλώστε ένα ποιοτικό σύστημα σύμφωνα με τις οδηγίες του κατασκευαστή και εκτελέστε φωτοπολυμερισμό.
4. Απλώστε το Ultra-Blend plus επάνω από το μέταλλο σε διαστήματα αλλά προσέξτε να μην έχει καμία στρώση περισσότερο πάχους από 2 χιλ. Εκτελέστε φωτοπολυμερισμό με το Φως Πολυμερισμού VALO® LED από Τυπική Ισχύ επί 10 δευτερόλεπτα (για φώτα με παραγωγή <600mW/cm2 εκτελείτε πολυμερισμό επί 20 δευτερόλεπτα ή για φώτα με παραγωγή >600mw/cm2 εκτελείτε πολυμερισμό επί 10 δευτερόλεπτα).
5. Εκτελέστε την αποκατάσταση με το σύνθετο ή το προϊόν που προτιμάτε.
Προφυλάξεις:
1. ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ: Η χημική ουσία ενδέχεται να σταθεροποιηθεί εντός του άκρου μετά από μερικές ώρες. Για να αποφύγετε το φράξιμο, αφαιρέστε το άκρο και επανατοποθετήστε τα πώματα Luer Lock μεταξύ των χρήσεων. Επαληθεύστε πάντοτε τη ροή του υλικού πριν τη χρησιμοποιήσετε ενδοστοματικά. Εάν αισθανθείτε αντίσταση, αντικαταστήστε το άκρο και ελέγξτε το ξανά. Χρησιμοποιήστε μόνο συνιστώμενα άκρα.
2. Διαβάστε προσεκτικά και κατανοήστε όλες τις οδηγίες και το Φύλλο Δεδομένων Ασφαλείας Υλικών (MSDS) προτού χρησιμοποιήσετε το Ultra-Blend plus. Χρησιμοποιήστε το μόνο σύμφωνα με τις οδηγίες χρήσης.
3. Ο κλινικός και ο ασθενής πρέπει να φοράνε προστατευτικά γυαλιά έναντι των υπεριωδών ακτίνων όταν εκτελείται πολυμερισμός με Ultra-Blend plus.
4. Για καθημερινή χρήση, αποθηκεύστε το σε θερμοκρασία δωματίου. Οι χρήστες ενδέχεται να προκαλέσουν ευαισθητοποίηση. Αποφύγετε την επαναλαμβανόμενη επαφή από απολυμέρισες οδοντιατρικές ρητίνες με το δέρμα. Μην το χρησιμοποιείτε σε ασθενείς με γνωστή ευαισθησία σε ακρυλικές ή άλλες ρητίνες. Εάν εμφανιστεί αλλεργική αντίδραση, δερματίτιδα ή εξάνθημα, συμβουλευτείτε ιατρό.
5. Πετάξτε τα χρησιμοποιημένα άκρα και τις άδειες σύριγγες με τον κατάλληλο τρόπο.
6. Φυλάξτε το μακριά από τα παιδιά.
7. Προς αποφυγή διασταυρούμενης μόλυνσης, μην επαναχρησιμοποιείτε τα άκρα.
10. Μην το χρησιμοποιείτε μετά την ημερομηνία λήξης που αναγράφεται στα δοχεία.
11. Προς αποφυγή διασταυρούμενης μόλυνσης, απολυμαίνετε και σκουπίζετε τη σύριγγα με ένα απολυμαντικό μεσαίου επιπέδου μετά τη χρήσεις ή/και χρησιμοποιήστε ένα αναλώσιμο κάλυμμα σύριγγας. Εάν χρησιμοποιηθεί κάλυμμα στη σύριγγα, αφαιρέστε το άκρο, επανατοποθετήστε το πώμα, και πετάξτε το άκρο και το κάλυμμα της σύριγγας.
12. Φυλάξτε το Ultra-Blend plus μακριά από θερμότητα/ άμεσο φως ηλιού.

Ultra-Blend® Plus — KO
수산화칼슘(소석회) 상아질 라이너 및 프로텍티브 베이스

설명:
Ultra-Blend® 플러스는 취화 칼슘 우레탄(UDMA)계에 수산화칼슘(소석회) 및 칼슘 수산화인회석을 함유하는 광중합의 방사선 불투과성 상아질 접착형 라이너 및 베이스 자재입니다. Ultra-Blend plus는 수축을 최소화하기 위한 많은 양의 충전재 로딩과 순쉽게 설치하기 위한 높은 점성을 가집니다. 고속 또는 저속 핸드피스로 올려쳐서가 가능하며, 상아질과 불투명성 백색 새조로 이용이 가능합니다.
지시사항:
Ultra Blend plus는 자가접착형이며 우식 라이너 및/또는 수복물 자재를 설치하기 전에 모재로서 사용됩니다.
사용지침:
A. 일반사항
1. Black Micro® 팁을 주사기에 확실하게 부착합니다. 대형 조제물의 경우, Black Mini® 팁을 사용합니다.
2. 제조업체의 안내사항에 따라 해당 부위를 고품질 접착제로 조제합니다.
3. 원하는 부위의 표면에 Ultra-Blend 플러스를 0.5-2mm 두께의 층으로 도포합니다.
주: 소량을 종이 패드 위에 압착하여 사용하기 전에 팁을 통해 효율성태가 균일한지 여부를 확인합니다. 팁을 구형 도포용 도구로 사용하여 파다 공급(디스펜싱)을 방지합니다.
4. 표준 성능으로는 10초간 VALO® LED 광중합기를 사용하여 광중합을 실시합니다(광선 출력 <600mW/cm2의 경우, 20초 간 또는 광선 출력 >600mw/cm2의 경우 10초 간 중합 실시).
주: 베이스를 구축할 경우, 0.5mm의 층으로부터 시작하여 광중합을 실시합니다. 2mm 점층적입을 실시하고는 각 점층적입 간에 중합을 실시합니다.
5. Ultra-Blend 플러스는 상아질 접착제로 조제한 표면과 마른 상태의 상아질에 접착하게 됩니다.
B. 상아질 라이너
1. 물로 노출된 상아질을 행구고 공기건조를 실시합니다.
2. 제조업체의 안내사항에 따라 고품질 접착 시스템을 도포합니다.
3. Black Micro 팁으로 Ultra-Blend 플러스를 정밀하게 원하는 양을 정확하게 사용합니다.
4. 표준 성능으로는 10초 간 VALO® LED 광중합기를 사용하여 광중합을 실시합니다(광선 출력 <600mW/cm2의 경우, 20초 간 또는 광선 출력 >600mw/cm2의 경우 10초 간 중합 실시).
C. 포로텍티브 베이스
1. 노출된 상아질을 물로 행구고 공기건조를 실시합니다.
2. 제조업체의 안내사항에 따라 고품질 접착 시스템을 도포합니다.
3. 베이스 부위가 좁을 경우, Black Micro 팁을 주사기에 부착하고, 넓은 부위에는 Black Mini 팁을 사용합니다.
4. Ultra-Blend 플러스를 도포하고 표준 성능으로는 10초 간 VALO® LED 광중합기를 사용하여 광중합을 실시합니다(광선 출력 <600mW/cm2의 경우, 20초 간 또는 광선 출력 >600mw/cm2의 경우 10초 간 중합 실시).
5. 최종 베이스가 2mm 두께 이상일 경우, 첫 번재 층으로서 0.5mm (또는 이하) 두께로 도포하고 10초 간 중합을 실시합니다필요에 따라 2mm 두께의 층을 추가합니다.
6. 주: Ultra-Blend 플러스는 3mm의 깊이까지 광중합을 실시합니다.
D. 치수 개방
주: 치수(분홍색) 근처에는 Ultra-Blend 플러스와 소량의 기계적 비 hyperemic 노출을 사용합니다. 노출부위가 크며 또는 충혈된 치수의 경우, 치내요법(신경치료법)을 시작해야 합니다.
1. 플라스틱 Mini Dento-Infusor® 팁으로 Consepsis® 항균액을 60초 동안 부드럽게 문지르듯 하면서 도포합니다. 행구지 마십시오. 부드럽게 공기로 말립니다.
2. Black Micro 팁을 사용해 Ultra-Blend 플러스를 건조시킨 상아질에 노출부위 경계를 따라, 그 다음에는 노출부위 위나 인근 노출부위의 분홍빛 상아질 위에 도포합니다.
주: 상아질 접착기법에 이용 해당 부위를 최대한 접근할 수 있도록 상아질의 덮는 작업을 위스해야합니다.
3. 표준 성능으로는 10초 간 VALO® LED 광중합기를 사용하여 광중합을 실시합니다(광선 출력 <600mW/cm2의 경우, 20초 간 또는 광선 출력 >600mw/cm2의 경우 10초 간 중합 실시).
4. 제조업체의 안내사항에 따라 고품질 접착 시스템을 도포하고 정선된 제품을 사용해 수복합니다.
E. Opaquer(오페커)
1. 버 또는 미세연마를 통해 금속부위를 거칠게 처리합니다.
2. 노출된 금속부위를 물로 행구어 불투명하기 하고는 공기건조를 실시합니다.
3. 제조업체의 안내사항에 따라 고품질 접착 시스템을 도포한 다음, 광중합을 실시합니다.
4. Ultra-Blend 플러스를 금속부위 위에 층이 2mm 를 넘지 않는 두께로 점증식의 도포를 실시합니다. 표준 성능으로는 10초 간 VALO® LED 광중합기를 사용하여 광중합을 실시합니다(광선 출력 <600mW/cm2의 경우, 20초 간 또는 광선 출력 >600mw/cm2의 경우 10초 간 중합 실시).
5. 복합레진(컴포짓)이나 정선된 제품을 사용해 수복합니다.
주의사항:
1. 경고사항: 몇 시간이 지나면 화학물질이 팁에 고착될 수 있습니다. 막히지 않도록 하기 위해서는 사용 간에 팁을 제거하고 루어 락 캡을 다시 씌웁니다. 구강내에 사용하기 전에 자재의 흐름상태를 확인합니다. 저항감이 느껴지면, 팁을 교체한 후 다시 점검합니다. 권장하는 팁에만 한해 사용합니다.
2. Ultra-Blend 플러스를 사용하기 전에 일체의 안내사항 및 MSDS(물질안전보건자료)를 주의하여 읽고 숙지합니다. 지시내용에 따라서만 사용합니다.
3. Ultra-Blend 플러스를 중합시키는 동안, 임상의와 환자는 자외선용 보안경을 착용해야 합니다.
4. 매일 사용하는 경우에는 실온에 보관하십시오. 대량 보관 시에는 냉장합니다.
5. 광중합이 덜 되지 않도록 오버헤드 중합기의 방향을 조정합니다.
6. 레진은 감작의 가능성이 있습니다. 중합되지 않은 치과용 레진이 피부에 반복적으로 접촉하지 않도록 합니다. 아크릴산 또는 기타 레진에 과민증이 밝혀진 환자에게는 사용하지 마십시오. 알러지 반응, 피부염 또는 발진이 진행될 경우, 의사의 진찰을 받습니다.
7. 사용한 팁과 빈 주사기는 적절히 처리합니다.
8. 어린이의 손길이 닿지 않는 곳에 보관합니다.
9. 교차오염을 피하려면, 팁은 재사용하지 마십시오.
10. 용기에 표시된 유효기간 후에는 사용하지 마십시오.
11. 교차오염을 방지하기 위해서는, 사용 간에는 중간 정도의 소독제로 주사기를 소독 및 닦아 주고/또는 1회용 주사기 커버를 사용합니다. 주사기 커버를 사용하는 경우, 팁을 제거하고 캡을 다시 씌운 후 팁과 주사기 커버는 폐기합니다.
12. Ultra-Blend 플러스는 열/햇빛이 직접 들지 않는 곳에 보관합니다.

Ultra-Blend® Plus — ZH
氢氧化钙牙本质衬底及保护基质

说明：
Ultra-Blend® plus是一种以聚氨酯甲基丙烯酸酯（UDMA）为基础材料的含氢氧化钙和微晶瓷成份的牙本质粉末衬底基质，这种料不透X射线，需要光固化才能成型。Ultra-Blend plus以高填料负荷尽可能减少收缩，并具有较高的粘度以方便使用。该产品可以用高速或低速机头轻松成型，可用于牙本质和不透明的白色基质。
适应症
UltraBlend plus具有自粘功能，通常在放置修复材料前用作腔内衬底和/或基材。
使用说明：
A.一般说明
1.在注射器上拧紧Black Micro®针头。如果准备面较大，请选用Black Mini®针头。
2.根据厂商说明用合格的粘合材料对修复区进行准备。
3.将5-2mm厚的Ultra-Blend plus涂抹在所需区域。
注意：当涂抹不易接触部位时，挤出少量产品在针尖处形成药滴。用针尖将药滴涂在指定部位，以防止过量给药。
4.用VALO® LED固化灯以标准功率固化10秒（固化光输出功率>600mW/cm2时固化20秒，固化光输出功率>600mw/cm2固化10秒）。
注意：若基质成形，请涂抹0.5mm厚度并光固化。此后涂抹每层2mm并逐层固化。
5.Ultra-Blend plus可以粘附在牙本质粉合剂制备表面，也可以粘附于干燥的牙本质。
B.牙本质衬底
1.用水冲洗裸露的牙本质，而后吹干。
2.根据厂商说明涂抹合格的粘合材料。
3.用Black Micro针头精准涂抹Ultra-Blend plus。
4.用VALO® LED固化灯以标准功率固化10秒（固化光输出功率<600mW/cm2时固化20秒，固化光输出功率>600mw/cm2固化10秒）。
C.保护基质
1.用水冲洗裸露的牙本质，而后吹干。
2.根据厂商说明涂抹合格的粘合材料。
3.底面较小的话使用Black Micro针头；较大区域使用Black Mini针头。
4.涂抹Ultra-Blend plus后用VALO® LED固化灯以标准功率固化10秒（固化光输出功率<600mW/cm2时固化20秒，固化光输出功率>600mw/cm2固化10秒）。
5.若最终基底厚于2mm，首层厚度0.5mm（或更小）并光固化10秒。视需要继续添加，每层厚度2mm。
6.注意：Ultra-Blend plus光固化深度为3mm。
D.盖髓
注意：近髓（粉红色）及小型器械非充血性接触使用Ultra-Blend plus。若大面积接触和/或牙髓充血，则应进行根管治疗。
1.用塑料Mini Dento-Infusor®针头擦洗式涂抹Consepsis®抗菌溶液60秒。切勿冲洗。轻轻吹干。
2.用Black Micro针头在裸露面干燥的牙本质边缘处涂抹Ultra-Blend plus，而后在裸露面或近裸露面薄薄的粉红色牙本质部位涂抹。
注意：尽量减少牙本质覆盖，让牙本质粘接接作区域尽可能扩大。
3.用VALO® LED固化灯以标准功率固化10秒（固化光输出功率<600mW/cm2时固化20秒，固化光输出功率>600mw/cm2固化10秒）。
4.根据厂商说明涂抹合格的粘合材料，并使用所选产品修复。
E.不透明材料
1.用金刚刺或微打磨工具打毛金属表面。
2.用水冲洗不透明材料的裸露金属面而后烘干。
4.根据厂商说明涂抹合格的粘合材料后光固化。
4.在金属表面逐层涂抹Ultra-Blend plus，每层不超过2mm厚。用VALO® LED固化灯以标准功率固化10秒（固化光输出功率<600mW/cm2时固化20秒，固化光输出功率>600mw/cm2固化10秒）。
5.用所选复合材料或产品进行修复操作。
注意事项：
1.警告：几小时后化学药品可能会在针头处凝固。为避免堵塞，每次使用中须拧下针头，重新拧上螺旋锁帽。在口腔内涂抹前始终检查出液是否顺畅。如果遇到阻力，更换针头并重新检查。仅使用推荐针头。
2.使用Ultra-Blend plus之前仔细阅读理解所有说明和化学品安全技术说明书。仅按照说明使用。
3.固化Ultra-Blend plus时医生和患者均须佩戴紫外线防护镜。
4.日常使用中须室温保存。大批保存时需要冷藏。
5.将头顶灯光照向别处，以防过早聚合。
6.树脂材料可能导致过敏。避免未固化牙科树脂与皮肤反复接触。切勿用于已知对丙烯酸酯或其他树脂敏感的患者。若出现过敏反应、皮炎或皮疹，请咨询医生。
7.妥善处理过期的材料和空注射器。
8.切勿允许儿童接触。
9.切勿重复使用针头，以防交叉感染。
10.切勿在容器标注的到期日后使用。
11.为避免交叉感染，在两次使用之间用中度消毒剂擦拭注射器和/或使用一次性注射器。若使用注射器盖，请取下针头、重新拧上针管帽，并丢弃针头和注射器盖。
12.避免Ultra-Blend plus受热/接受阳光直射。

中国区售后服务机构
名称：广州市畅油登医疗器械有限公司
地址：广州市海珠区工业大道北路67号34号楼首层自编102房
电话：020-84156506
传真：020-84156535
产品名称：牙本质垫底材料
商品名称：Ultra-Blend® plus™
医疗器械注册编号：国食药监械（进）字2012第3634489号
产品标准编号：YZB/USA 5876-2012《牙本质垫底材料》
电话：888.863.5883
传真：801.553.4600

Ultra-Blend® Plus — RU
Прокладочный лайнерный и базовый материал на основе гидроксида кальция

Описание
Ultra-Blend® plus представляет собой светоотверждаемый, рентгеноконтрастный, лайнерный и базовый прокладочный материал, обладающий адгезией к дентину и содержащий гидроксид кальция и гидроксиапатит кальция на основе уретандиметакрилата (УДМА). Благодаря высокой степени наполнения материал Ultra-Blend plus обладает минимальной усадкой, а его высокая вязкость облегчает нанесение. Данному материалу можно придать нужную форму с помощью высоко- или низкооборотного наконечника бормашины. Материал выпускается оттенка дентина и матово-белого оттенка.
Показания
Материал UltraBlend plus является самоклеящимся и используется в качестве прокладки под пломбу и (или) базового материала перед нанесением восстановительных материалов.
Указания по применению
A. Общие указания
1.Надежно закрепите насадку Black Micro® на шприце. Для более крупных препарируемых поверхностей используйте насадку Black Mini®.
2.Подготовьте область с помощью качественной бондинговой системы в соответствии с инструкциями производителя.
3.Нанесите слой базового Ultra-Blend plus толщиной 0,5–2 мм на требуемую область.
ПРИМЕЧАНИЕ. При нанесении на труднодоступную область выдавите небольшое количество материала, чтобы на насадке образовался шарик. С помощью насадки нанесите шарик на требуемую область во избежание выдавливания излишнего количества материала.
4. Выполните отверждение светом в течение 10 секунд при стандартной мощности с помощью светодиодной полимеризационной лампы VALO® (для ламп мощностью <600 мВт/см2 время отверждения составляет 20 секунд, для ламп мощностью >600 мВт/см2 — 10 секунд).
ПРИМЕЧАНИЕ. Для создания базы сначала нанесите слой толщиной 0,5 мм и выполните отверждение светом. Толщина последующих слоев должна составлять 2 мм с отверждением после нанесения каждого слоя.
5. Материал Ultra-Blend plus будет связываться с поверхностями, подготовленными с помощью бондов, обеспечивающих сцепление с дентином, и с сухим дентином.
B. Лайнерный материал для связывания с дентином
1. Промойте открытый дентин водой и высушите воздухом.
2. Нанесите качественную бондинговую систему в соответствии с инструкциями производителя.
3. Нанесите материал Ultra-Blend plus точно и в желаемом объеме с помощью насадки Black Micro.
4. Выполните отверждение светом в течение 10 секунд при стандартной мощности с помощью светодиодной полимеризационной лампы VALO® (для ламп мощностью <600 мВт/см2 время отверждения составляет 20 секунд, для ламп мощностью >600 мВт/см2 — 10 секунд).
C. Защитный базовый материал
1. Промойте открытый дентин водой и высушите воздухом.
2. Нанесите качественную бондинговую систему в соответствии с инструкциями производителя.
3. Используйте насадку на шприц Black Micro, если наносить нужно на небольшой участок, или Black Mini, если участок побольше.
4. Нанесите материал Ultra-Blend plus и выполните отверждение светом в течение 10 секунд при стандартной мощности с помощью светодиодной полимеризационной лампы VALO® (для ламп мощностью <600 мВт/см2 время отверждения составляет 20 секунд, для ламп мощностью >600 мВт/см2 — 10 секунд).
5. Если окончательная базовая прокладка должна быть толще 2 мм, нанесите первый слой толщиной 0,5 мм (или менее) и выполните отверждение светом в течение 10 секунд. По необходимости добавляйте дополнительные слои толщиной 2 мм.
6. Примечание. Отверждение светом для материала Ultra-Blend plus может выполняться до глубины 3 мм.
D. Пульпарная прокладка
ПРИМЕЧАНИЕ. Используйте материал Ultra-Blend plus при поражении дентина в непосредственной близости к пульпе (розового цвета) и небольших механических негиперемированных обнажениях пульпы. При более крупных обнажениях и (или) гиперемии пульпы следует начать эндодентическое лечение.
1. Нанесите антибактериальный раствор Consepsis® с помощью пластиковой насадки Mini Dento-Infusor® на 60 секунд аккуратными чистящими движениями. Не промывайте. Осторожно высушите воздухом.
2. Нанесите материал Ultra-Blend plus с помощью насадки Black Micro на сухой дентин по границе с обнаженной пульпой, затем на саму обнаженную пульпу или на тонкий розовый дентин в непосредственной близости от пульпы.
ПРИМЕЧАНИЕ. Старайтесь покрыть минимальную поверхность дентина, чтобы увеличить доступную область для бондинга.
3. Выполните отверждение светом в течение 10 секунд при стандартной мощности с помощью светодиодной полимеризационной лампы VALO® (для ламп мощностью <600 мВт/см2 время отверждения составляет 20 секунд, для ламп мощностью >600 мВт/см2 — 10 секунд).
4. Нанесите качественную бондинговую систему в соответствии с инструкциями производителя и выполните восстановление с помощью выбранного средства.
E. Опаковый материал
1. Придайте металлу шероховатость с помощью бора или процедуры микроабразии.
2. Ополосните водой и высушите воздухом обнаженный металл, подлежащий закрытию.
3. Нанесите качественную бондинговую систему в соответствии с инструкциями производителя и выполните отверждение светом.
4. Поэтапно нанесите материал Ultra-Blend plus на металл, соблюдая толщину слоя не более 2 мм. Выполните отверждение светом в течение 10 секунд при стандартной мощности с помощью светодиодной полимеризационной лампы VALO® (для ламп мощностью <600 мВт/см2 время отверждения составляет 20 секунд, для ламп мощностью >600 мВт/см2 — 10 секунд).
5. Выполните восстановление с помощью выбранного композита или средства.
Меры предосторожности
1. ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ. Через несколько часов работы на наконечнике могут скапливаться химические вещества. Во избежание загрязнения смешайте насадку и надевайте двухрожковые колпачки на шприц на время между использованием. Перед применением средства в ротовой полости проверьте, насколько хорошо оно выдавливается. Если средство не проходит, замените насадку и повторите проверку. Используйте только рекомендованные насадки.
2. Внимательно прочтите все указания и данные о безопасности материалов перед использованием материала Ultra-Blend plus. Строго следуйте указаниям.
3. Во время отверждения материала Ultra-Blend plus медработник и пациент должны использовать средства защиты глаз от УФ-излучения.
4. Количество продукта, необходимое для использования в течение дня, храните при комнатной температуре. Основной запас следует хранить в холодильнике.
5. Перенаправьте верхний свет, чтобы предотвратить преждевременную полимеризацию.
6. Композиты могут повышать чувствительность. Избегайте частых контактов неотвержденных стоматологических композитов с кожей. Не используйте препараты для лечения пациентов с повышенной чувствительностью к акрилатам и другим композитам. При появлении аллергической реакции, дерматита или сыпи обратитесь к врачу.
7. Надлежащим образом утилизируйте использованные насадки и пустые шприцы.
8. Храните в недоступном для детей месте.
9. Во избежание перекрестного заражения не используйте насадки повторно.
10. Не используйте после истечения срока годности, указанного на упаковке.
11. Во избежание перекрестного заражения дезинфицируйте и протирайте шприц между применениями дезинфицирующим средством средней активности и