PENTRON™

A guide for using

Bond-1™

One Component Total Etch Bonding System

CE 0086 Rx ONLY

©Pentron Clinical 2018. All rights reserved.

DMC3264_Rev. 00

SYMBOLS DESCRIPTION

Symbol	Description
⚠	Warning or Caution
i	Consult Instructions for Use
8°C (46°F) / 2°C (36°F)	Temperature Storage Limitations: Low 2°C/36°F and High 8°C/46°F
Factory	Manufacturer
Hourglass	Use by Date
(2)	Do not re-use
LOT	Manufacturing lot number
EC REP	European Authorized Representative
REF	Part Number

Manufactured By: Pentron Clinical
1717 West Collins Avenue Orange, CA 92867 USA
800-551-0283 / 714-516-7557 / www.pentron.com

Distribution Facility:
Kerr Australia Pty. Ltd., Unit 10, 112-118
Talavera Road, North Ryde 2113, Australia
+61-29-870-7500

EC REP SpofaDental a.s.
Markova 238
CZ-506 01 Jičín
Phone: +420 493 583 111

CE 0086 Rx ONLY Temperature Limit 2 °C (36 °F) – 8 °C (46 °F) DMC3264_Rev.00

ENGLISH

Bond-1™
One-Component Total Etch Bonding System

DEVICE DESCRIPTION
Bond-1 is a 5th generation total-etch bonding system that provides high bond strength in a convenient single bottle application. Bond-1 is an acetone-based bonding agent that is able to better eliminate water for a better bond.
Bond-1 is available in Kit or Refills.

INDICATIONS FOR USE
Adhesion to dentin of various polymeric filling materials (composites) used with other conditioners for bonding of composite to metal, including amalgam, gold, semi-precious, and non-precious alloys, porcelain and glass, and luting of the same to Dentin and Enamel.

CONTRAINDICATIONS
· Do not use where chemical cure bonding is required.

WARNINGS
· 37% Phosphoric Acid Etching Gel* contains phosphoric acid. Avoid contact with skin, eyes, and soft tissue. In case of contact with the skin or eyes, flush immediately with water; get medical attention for the eyes. Do not take internally.
· Bond-1 contains acetone and is flammable. Keep Bond-1 away from sources of ignition.
· Uncured methacrylate resin may cause contact dermatitis and harm the pulp. Avoid contact with the skin, eyes and soft tissues. Wash thoroughly with water after contact.
· Not for use on exposed pulp.
· Do not use this product on patients with known allergies to or hypersensitivity to methacrylic and related monomers. Uncured methacrylate resin may cause contact dermatitis and harm the pulp.

PRECAUTIONS
· Tips and applicator brushes are for single patient use only and to prevent cross-contamination between patients.
· Never use excessive force on the syringe plunger to dispense etchant as it may lead to over-dispensing of the material. If resistance is felt, replace the current tip with a new one and check flow extraorally.
· Bond-1 requires refrigeration and storage at 2-8°C (36-46°F).

ADVERSE REACTIONS
None known

INSTRUCTIONS FOR USE

Direct Restorations:
1. Clean the preparation site according to the principles of adhesive dentistry.
2. Apply 37% Phosphoric Acid Etching Gel* to the enamel and dentin surface for 15 seconds. Rinse thoroughly for 15 seconds with water.
3. Air dry lightly with clean, oil-free air without desiccating the dentin. Do not allow the etched surface to become contaminated with saliva or blood during the bonding procedure.
4. Apply two consecutive coats of Bond-1 to the tooth within 10 seconds to ensure a shiny surface.
5. **Critical Step**: Air dry for 10 seconds using a gentle stream of air to remove the solvent. Hold the air syringe 1 inch from the preparation or restoration; avoid disturbing the resin surface. If the surface shine disappears after drying, re-apply Bond-1 and re-dry.
6. Light cure the tooth for 10 seconds. Light curing is optional when using the Bond-1 Dual Cure Activator. Do not light cure bonding agent on indirect restorations.

Indirect Restorations:
1. When bonding an indirect restoration or post, first try-in the restoration for proper fit.
2. For metal, ceramic/porcelain and composite restorations, sandblast the inside of the restoration with 50-micron alumina at a pressure of 30 psi (0.2 MPa) or a pressure of 15 psi (0.1 MPa) for composite restorations, then clean thoroughly.
3. **For porcelain restorations**: Brush the inside of the restoration with hydrofluoric acid gel. Wait 1 minute. Rinse well and dry. Apply silane to the inside of the sandblasted and etched restoration. Allow the silane to stand for 60 seconds. Air dry.
4. Apply one coat of Bond-1 onto the internal surface of the sandblasted restoration or post. For post space preparation, flood the post space with Bond-1. Wick out excess material from the post space with a paper point.
5. **For Dual Cure Applications**: Mix one drop of Bond-1™ Dual Cure Activator with two drops of Bond-1. Apply as instructed above.
6. **For indirect restorations**: Apply the composite according to the manufacturer´s instructions.
7. If cementing, follow the manufacturer´s instructions for proper mixing and placement of self or dual-cure resin cement or core build-up material. Pentron Clinical recommends Cement-It™ Universal C&B Resin Cement, or Build-It™ FR Core Material.
8. Seat the restoration or place the post.

Composite or Porcelain Repairs and Opaquing Metal
1. Roughen the metal, composite or porcelain with an intraoral sandblaster or diamond bur. When preparing porcelain, brush hydrofluoric acid gel onto porcelain margin. Wait 1 minute. Rinse well and dry. Apply silane to the porcelain. Air dry.
2. Clean the surface thoroughly.
3. Apply 2 coats of Bond-1 to the composite, metal or porcelain surface. Air dry for 10 seconds.
4. Light cure for 10 seconds.
5. To repair a composite or porcelain, apply the composite according to the manufacturer´s instructions.
6. With opaque metal, apply a thin layer of universal composite onto the bonded surface. Light cure for 10 seconds.

Refer to the manufacturer's instructions for the recommended time, dilution, and solution temperature.

SHELF LIFE AND DISPOSAL
Refer to the outer packaging for the expiration date. Do not use after the expiration date. For proper disposal, always follow Federal or State laws.

The trademarks mentioned in these instructions may be the trademarks of their respective owners.

FRANÇAIS

Bond-1™
Adhésif à mordançage total mono-composant

DESCRIPTION DU DISPOSITIF
Bond-1 est un système adhésif de 5e génération avec mordançage total garantissant une adhérence optimale et conditionné en flacon unidose pratique. Bond-1 est un agent adhésif à base d'acétone capable de mieux éliminer l'eau pour une meilleure adhérence.
Bond-1 est disponible en kit ou recharge.

INDICATIONS
Adhésion à la dentine de divers matériaux d'obturation polymères (composites). Utilisés avec d'autres conditionneurs pour le collage des composites sur le métal, y compris l'amalgame, l'or, les alliages précieux et non précieux, la porcelaine et le verre, et le collage de ces matériaux sur la dentine et l'émail.

CONTRE-INDICATIONS
· Ne pas utiliser si une polymérisation chimique est requise.

MISES EN GARDE
· Gel de mordançage à base d'acide phosphorique à 37 %. Éviter le contact avec la peau, les yeux et les tissus mous. En cas de contact avec la peau ou les yeux, rincer immédiatement à l'eau ; un avis médical est requis en cas de contact avec les yeux. Ne pas ingérer.
· Bond-1 contient de l'acétone et il est inflammable. Conserver Bond-1 à l'écart de toute source d'ignition.
· La résine de méthacrylate non polymérisée peut provoquer une dermatite et endommager les tissus pulpaires. Éviter le contact avec la peau, les yeux et les tissus mous. Rincer soigneusement avec de l'eau en cas de contact.
· Ne pas utiliser sur des tissus pulpaires exposés.
· Ne pas utiliser ce produit chez les patients avec une allergie ou une hypersensibilité connue aux monomères méthacryliques et associés. La résine de méthacrylate non polymérisée peut provoquer une dermatite et endommager les tissus pulpaires.

PRÉCAUTIONS
· Les embouts et les brossettes d'application sont destinés à un usage unique afin d'empêcher une contamination croisée entre les patients.
· Ne jamais exercer de force excessive sur le piston de la seringue pour appliquer le gel de mordançage car il pourrait en résulter un dépôt excessif de matériau. En cas de sensation de résistance, remplacer l'embout en service par un embout neuf et vérifier l'écoulement hors de la bouche.
· Bond-It doit être conservé au réfrigérateur entre 2-8 °C (36-46 °F).

EFFETS INDÉSIRABLES
Aucun connu.

MODE D'EMPLOI

Restaurations directes :
1. Nettoyer le site de préparation selon les principes de la dentisterie adhésive.
2. Appliquer le gel de mordançage à l'acide phosphorique à 37 %* sur les surfaces de l'émail et de la dentine pendant 15 secondes. Rincer abondamment à l'eau pendant 15 secondes.
3. Sécher légèrement avec de l'air propre exempt d'huile sans dessécher la dentine. Veiller à ne pas contaminer la surface mordancée avec la salive ou du sang au cours du collage.
4. Appliquer deux couches consécutives de Bond-1 sur la dent dans les 10 secondes pour assurer une surface brillante.
5. Étape cruciale : sécher pendant 10 secondes en utilisant un jet d'air léger pour retirer le solvant. Tenir la seringue à 2,5 cm de la préparation ou de la restauration ; éviter de gêner la surface de la résine. Si la brillance de la surface disparaît après le séchage, réappliquer Bond-1 et sécher de nouveau.
6. Photopolymériser la dent pendant 10 secondes. La photopolymérisation est optionnelle lorsque l'activateur de polymérisation duale Bond-1 est utilisé. Ne pas photopolymériser l'agent adhésif sur des restaurations indirectes.

Restaurations indirectes :
1. Pour le collage d'une restauration indirecte ou d'un tenon, réaliser d'abord un essai en bouche de la restauration.
2. Pour les restaurations en métal, céramique/porcelaine et composite, sabler l'intrados de la restauration avec de l'alumine à 50 microns à une pression de 30 psi (0,2 MPa) ou une pression de 15 psi (0,1 MPa) pour les restaurations composites, puis nettoyer soigneusement.
3. **Restaurations en porcelaine :** Brosser l'intrados de la restauration avec un gel à base d'acide fluorhydrique. Attendre 1 minute. Bien rincer et sécher. Appliquer du silane à l'intérieur de la restauration sablée et mordancée. Laisser le silane en place pendant 60 secondes. Sécher à l'air.
4. Appliquer une couche de Bond-1 sur l'intrados de la restauration ou du tenon sablé. Pour la préparation de l'espace du tenon, recouvrir l'espace du tenon avec Bond-1. Absorber l'excédent de matériau de l'espace du tenon avec une pointe à papier.
5. **Application à polymérisation duale** : Mélanger une goutte d'activateur de polymérisation duale Bond-1™ avec deux gouttes de Bond-1. Appliquer en suivant les instructions ci-dessus.
6. **Restaurations indirectes :** Appliquer le composite en suivant les instructions du fabricant.
7. En cas de scellement, suivre les instructions du fabricant pour bien mélanger et appliquer le ciment résine à autopolymérisation ou polymérisation duale ou matériau de reconstitution coronaire. Pentron Clinical recommande Cement-It™ Universal C&B Resin Cement ou Build-It™ FR Core Material.
8. Poser la restauration ou le tenon.

Réparations en composite ou porcelaine et métal opaque
1. Dépolir le métal, composite ou porcelaine avec une sableuse intra-orale ou une fraise diamantée. Pendant la préparation de la porcelaine, brosser du gel à base d'acide fluorhydrique sur la marge en porcelaine. Attendre 1 minute. Bien rincer et sécher. Appliquer le silane sur la porcelaine. Sécher à l'air.
2. Nettoyer soigneusement la surface.
3. Appliquer 2 couches de Bond-1 sur la surface en composite, métal ou porcelaine. Sécher pendant 10 secondes.
4. Photopolymériser pendant 10 secondes.
5. Pour réparer un composite ou une porcelaine, appliquer le composite en suivant les instructions du fabricant.
6. Avec un métal opaque, appliquer une mince couche de composite universel sur la surface collée. Photopolymériser pendant 10 secondes.

Se référer aux instructions du fabricant pour le temps recommandé, la dilution et la température de la solution.

CONSERVATION ET ÉLIMINATION
Se reporter à l'emballage extérieur pour la date de péremption. Ne pas utiliser après la date de péremption. Toujours appliquer les lois nationales pour une élimination appropriée.

Les marques commerciales mentionnées dans ce mode d'emploi sont les marques déposées de leurs propriétaires respectifs.

ESPAÑOL

Bond-1™
Sistema Adhesivo de Grabado Total Monocomponente

DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO
Bond-1 es la 5ª generación de un sistema adhesivo de grabado total, que proporciona una alta fuerza de adherencia en una cómoda aplicación de un único frasco. Bond-1 es un agente adhesivo con acetona capaz de eliminar más eficazmente el agua para una mejor unión.
Bond-1 está disponible en kit o como repuestos.

INDICACIONES DE USO
Adhesión a la dentina de diferentes materiales poliméricos de obturación (composites) usados con otros acondicionadores para la unión de composite a metal, incluida la amalgama, el oro, las aleaciones preciosas y semipreciosas, la porcelana y el vidrio, y la fijación de estos materiales a la dentina y el esmalte.

CONTRAINDICACIONES
· No usar cuando se necesite una adhesión mediante polimerización química.

ADVERTENCIAS
· El Gel de grabado de ácido fosfórico al 37 %* contiene ácido fosfórico. Evite el contacto con la piel, los ojos y el tejido blando. En caso de contacto con la piel o los ojos, lavarlos inmediatamente con agua. En caso de contacto con los ojos buscar atención médica. No ingerir.
· Bond-1 contiene acetona y es inflamable. Mantenga Bond-1 lejos de las fuentes de ignición.
· La resina de metacrilato no polimerizada provoca dermatitis de contacto y daña la pulpa. Evite el contacto con la piel, los ojos y los tejidos blandos. Lavar bien con agua después del contacto.
· No usar en la pulpa expuesta.
· No usar este producto en pacientes con alergias conocidas o hipersensibilidad al metacrilato y a los monómeros relacionados. La resina de metacrilato no polimerizada provoca dermatitis de contacto y daña la pulpa.

PRECAUCIONES
· Las puntas y los pinceles aplicadores son para el uso en un solo paciente a fin de prevenir la contaminación cruzada entre pacientes.
· Cuando dispense el agente grabador no aplique demasiada fuerza sobre el émbolo de la jeringa para evitar que salga demasiado material. Si nota resistencia, sustituya la punta montada por otra y compruebe el flujo de salida fuera de la boca.
· Bond-1 debe guardarse frío a 2-8 °C (36-46 °F).

REACCIONES ADVERSAS
Ninguna conocida

INSTRUCCIONES DE USO

Restauraciones directas:
1. Limpie el lugar de la preparación siguiendo los principios de la odontología adhesiva.
2. Aplique el Gel de grabado de ácido fosfórico al 37 %* en la superficie del esmalte y la dentina durante 15 segundos. Aclare a fondo con agua durante 15 segundos.
3. Seque suavemente con aire limpio y sin aceite sin desecar la dentina. No deje que la superficie grabada se contamine con saliva ni sangre durante la adhesión.
4. Aplique dos capas consecutivas de Bond-1 al diente en un intervalo inferior a 10 segundos para conseguir una superficie brillante.
5. **Paso crítico**: Aplique durante 10 segundos una corriente suave de aire para eliminar el disolvente. Mantenga la jeringa de aire a 2,5 cm de la preparación o de la restauración. No altere la superficie de resina. Si después del secado desaparece el brillo de la superficie aplique otra vez Bond-1 y vuelva a secarlo.
6. Fotopolimerice el diente durante 10 segundos. La fotopolimerización es opcional cuando se usa el Bond-1 Dual Cure Activator. No polimerice el agente de unión en las restauraciones indirectas.

Restauraciones indirectas:
1. En la adhesión de una restauración indirecta o un perno, compruebe antes que la restauración ajusta bien.
2. En el caso de las restauraciones de metal, cerámica/porcelana y composite, arene el interior de la restauración con óxido de alúmina de 50 micras a una presión de 30 psi (0,2 MPa), o de 15 psi (0,1 MPa) para las restauraciones de composite. Limpie después las restauraciones a fondo.
3. **Para las restauraciones de porcelana**: Aplique con un pincel gel de ácido fluorhídrico en el interior de la restauración. Espere 1 minuto. Aclare bien y seque la restauración. Aplique silano en el interior de la restauración arenada y grabada. Deje reposar el silano durante 60 segundos. Séquelo con aire.
4. Aplique una capa de Bond-1 en la superficie interior de la restauración arenada o en el perno. Para preparar el espacio para el perno, llene el hueco con Bond-1. Elimine el exceso de material con una punta de papel.
5. **Para aplicaciones con polimerización dual**: Mezcle una gota de Bond-1 Dual Cure Activator con dos gotas de Bond-1. Aplique la mezcla como se indica más arriba.
6. **Para restauraciones indirectas**: Aplique el composite según las instrucciones del fabricante.
7. Si va a cementar, tenga en cuenta las instrucciones del fabricante para una correcta mezcla y aplicación del cemento de resina autopolimerizable o de polimerización dual, o del material para la reconstrucción de muñones. Pentron Clinical recomienda Cement-It™ Universal C&B Resin Cement, o Build-It™ FR Core Material.
8. Coloque la restauración o introduzca el perno.

Reparaciones de composite o porcelana y de metal opaco
1. Dé aspereza al metal, al composite o a la porcelana mediante arenado intraoral o con una fresa de diamante. Cuando prepare porcelana, aplique con un pincel gel de ácido fluorhídrico en el margen de la porcelana. Espere 1 minuto. Aclare bien y seque la restauración. Aplique silano en la porcelana. Séquelo con aire.
2. Limpie la superficie a fondo.
3. Aplique dos capas de Bond-1 en la superficie de composite, metal o porcelana. Seque con aire durante 10 segundos.
4. Fotopolimerice durante 10 segundos.
5. Para reparar composite o porcelana aplique el composite según las instrucciones del fabricante.
6. En el caso del metal opaco, aplique una delgada capa de composite universal sobre la superficie adherida. Fotopolimerice durante 10 segundos.

Consulte las instrucciones del fabricante relativas al tiempo recomendado, la disolución y la temperatura de la solución.

VIDA ÚTIL Y ELIMINACIÓN
Consulte la fecha de caducidad en el embalaje exterior. No use el producto después de la fecha de caducidad. Para una eliminación adecuada, siga siempre las leyes federales o estatales.

Las marcas registradas mencionadas en estas instrucciones son marcas registradas de sus respectivos dueños.

DEUTSCH

Bond-1™
Einkomponenten Total-Etch Adhäsivsystem

PRODUKTBESCHREIBUNG
Bond-1 ist ein Totalätzungs-Adhäsionssystem der 5. Generation, das hohe Haftfestigkeit in einer praktischen Anwendung mit einer einzigen Flasche bietet. Bond-1 ist ein acetonbasiertes Adhäsionsmittel, das in der Lage ist, Wasser besser für eine bessere Bindung zu eliminieren.
Bond-1 ist als Set oder in Nachfüllpackungen erhältlich.

INDIKATIONEN FÜR DIE VERWENDUNG
Dentinadhäsion verschiedener polymerer Füllmaterialien (Kompositwerkstoffe), die mit anderen Konditionierern zum Verbinden von Kompositwerkstoffen mit Metall einschließlich von Amalgam, Gold, halbedlen und unedlen Legierungen, Porzellan und Glas verwendet werden, und Abdichten solcher Verbindungen mit Dentin und Schmelz.

KONTRAINDIKATIONEN
· Nicht verwenden, wo chemisch härtbare Adhäsion erforderlich ist.

WARNHINWEISE
· 37% Phosphorsäure-Ätzgel* enthält Phosphorsäure. Berührung mit Haut, Augen und Weichgewebe vermeiden. Bei Berührung mit der Haut oder den Augen sofort mit Wasser spülen; Augen ärztlich versorgen lassen. Nicht einnehmen.
· Bond-1 enthält Aceton und ist entflammbar. Halten Sie Bond-1 von Zündquellen fern.
· Ungehärtetes Methacrylatharz kann Kontaktdermatitis verursachen und das Zahnmark schädigen. Vermeiden Sie Kontakt mit Haut, Augen und Weichgeweben. Nach Kontakt gründlich mit Wasser waschen.
· Nicht zur Verwendung auf freigelegtem Zahnmark.
· Verwenden Sie dieses Produkt nicht bei Patienten mit bekannten Allergien oder Überempfindlichkeit gegenüber Methacryl- und verwandten Monomeren. Ungehärtetes Methacrylatharz kann Kontaktdermatitis verursachen und das Zahnmark schädigen.

VORSICHTSMASSNAHMEN
· Die Spitzen und Applikatorbürsten sind nur zur Verwendung an einem einzelnen Patienten vorgesehen, um Kreuzkontaminationen zwischen Patienten zu vermeiden.
· Üben Sie niemals übermäßige Kraft auf den Spritzenkolben aus, um Ätzmittel abzugeben, da dies zur Abgabe von zu viel Material führen kann. Wenn Sie Widerstand spüren, ersetzen Sie die aktuelle Spitze durch eine neue und überprüfen Sie den Fluss extraoral.
· Bond-1 erfordert Kühlung und Lagerung bei 2–8 °C (36–46 °F).

NEBENWIRKUNGEN
Keine bekannt

ELLENJAVALLATOK

· Ne használja azon esetekben melyek Kémiai kötést igénylő ragasztást igényelnek!

FIGYELMEZTETÉSEK

· A 37 % foszforsav gél*, foszforsavat tartalmaz. Kerülje a bőrre, szembe vagy lágy szövetbe kerülést! Bőrre vagy szemre kerülés esetén azonnal öblítse le vízzel és keressen fel egy szemorvost! Belsőleg nem alkalmazható.
· A Bond-1 acetont tartalmaz és gyúlékony. A Bond-1-et tartsa távol a gyújtóforrásoktól.
· A meg nem keményedett metakrilát gyanta kontaktdermatitiszt okozhat és károsíthatja a pulpát. Kerülje a bőrre, szembe vagy lágy szövetbe kerülést! Érintkezés esetén alaposan mossa le vízzel.
· Szabaddá vált pulpán ne használja.
· Ne használja a terméket metakrilátos monomerek és ezekkel rokon monomerek elleni ismert allergiában szenvedő vagy túlérzékeny betegek esetében. Meg nem keményedett metakrilát gyanta kontaktdermatitiszt okozhat és károsíthatja a pulpát.

ÓVINTÉZKEDÉSEK

· A savazó gél csúcsok és az applikátor ecsetek csak egy betegen történő használatra valók, a betegek közötti keresztfertőzés elkerülése érdekében.
· Ne alkalmazzon túlzott erőt a sav adagolását szolgáló fecskendőre, mert az túlzott anyagmennyiség adagolásához vezethet! Ha ellenállást érez, cserélje ki a használt csúcsot egy újabbra és szájon kívül ellenőrizze az áramlást.
· A Bond-1 hűtést igényel és 2-8°C (36-46°F) mellett tárolandó.

KÁROS MELLÉKHATÁSOK

Nem ismeretesek

HASZNÁLATI ÚTMUTATÓ

Direkt pótlások:
1. A preparációt az adhéziós fogászat alapelveinek megfelelően tisztítsa meg.
2. Vigyen fel 37%-os foszforsav gélt* a zománc és a dentin felületére, 15 másodpercig! Ezután alaposan öblítse vízzel 15 másodpercig.
3. Tiszta, olajmentes levegő használatával, a dentin kiszárítása nélkül enyhén szárítsa meg levegővel. A ragasztási folyamat során ügyeljen arra, hogy a mart felület ne szennyeződjön nyállal vagy vérrel.
4. Vigyen fel egymás után két Bond-1 réteget a felszínekre 10 másodpercen belül, annak érdekében, hogy fényes felületet kapjon.
5. **Kritikus lépés**: 10 másodpercen át szárítsa könnyű légárammal az oldószer eltávolítása végett! A levegőpusztert tartsa 2-3 cm. távolságra a preparációtól vagy a restaurációtól és kerülje a rezin felszínének károsítását! Ha a felületi fény a szárítást követően eltűnik, ismételten alkalmazza a Bond-1-et és szárítsa meg.
6. Polimerizálja fénnyel a felszínt 10 másodpercig. A fényrekötés a Bond-1 duál cure aktivátor használatakor opcionális. Indirekt restaurációk esetében a bondot nem kell fénypolimerizálni.

Indirekt pótlás:
1. Indirekt pótlás vagy csap ragasztásakor először ellenőrizze az illeszkedést.
2. Fém, kerámia/porcelán és kompozit pótlások esetén homokfújja a pótlások ragasztási felszíneit 50 µm aluminával, 30 psi (0,2 MPa), vagy kompozit pótlások esetén 15 psi (0,1 MPa) nyomással, majd tisztítsa meg alaposan.
3. **Porcelán pótlások esetén**: Ecsetelje be a pótlás belső felszíneit hidrofluorid savas géllel. Várjon 1 percet. Öblítse le alaposan és szárítsa meg. Alkalmazzon szilánt a homokfújt és felmaratott pótlás belső felszíneit. 60 másodpercig hagyja pihenni a szilánt. Szárítsa meg levegővel.
4. Vigyen fel egy réteg Bond-1-et az előkészített pótlás vagy a csap ragasztási felszíneire. A csap helyére vigyen fel Bond-1-et, majd egy papírcsúccsal távolítsa el a felesleges anyagot.
5. **Duál** kötésű **alkalmazások esetén**: Keverjen össze egy csepp Bond-1™ dual cure aktivátort két csepp Bond-1-el. Alkalmazza a fenti utasításoknak megfelelően!
6. **Indirekt** pótlások esetén: A kompozitot a gyártó, utasításainak megfelelően alkalmazza.
7. A cementezés során tartsa be a gyártó utasításait mind az ön- vagy duál kötésű rezincement, mind a csonkfelépítő anyag esetében a pontos keverés és a helyes anyagfelvitel érdekében. A Pentron Clinical a Cement-It™ univerzális korona és híd rezincementet vagy a Build-It™ FR csonkfelépítő anyagot javasolja.
8. Helyezze be a pótlást vagy a csapot.

Kompozit vagy porcelán javítások és fém takarása
1. Érdesítse a fémet, kompozitot vagy porcelánt intraorálisan homokfúvóval vagy gyémánt fúróval. Porcelán előkészítése esetén ecsetelje hidrofluorid savas gélt a porcelán szélére. Várjon 1 percet. Öblítse le alaposan és szárítsa meg. Alkalmazzon szilánt a porcelánon. Szárítsa meg levegővel.
2. Alaposan tisztítsa meg a felületet.
3. Alkalmazzon 2 réteg Bond-1-et a kompozit, fém vagy porcelán felületére. 10 másodpercig levegővel szárítsa.
4. 10 másodpercig világítsa meg polimerizációs lámpával.
5. Kompozit vagy porcelán javítására a kompozitot a gyártó utasításainak megfelelően alkalmazza.
6. Áttetsző fém esetében egy univerzális kompozitból álló vékony réteget vigyen fel a ragasztott felületre. világítsa meg polimerizációs lámpával.

A javasolt időt, hígítást és oldathőmérsékletet lásd a gyártó utasításaiban!

ELTARTHATÓSÁGI IDŐ ÉS ELTÁVOLÍTÁS

A lejárati dátumot lásd a külső csomagoláson. Ne használja a lejárati dátum után. A megfelelő hulladékkezeléshez mindig tartsa be az országos és a helyi előírásokat.

Az utasításokban megemlített márkák egyes adott tulajdonosaik védjegyei.

SLOVENSKY

Bond-1™
Jednozložkový total-etch adhezívny systém

POPIS ZARIADENIA

Bond-1 je 5. generácia „total-etch" adhezívneho systému, ktorý poskytuje vysokú pevnosť spojenia pri použití pohodlnej aplikácie z jednej fľaštičky. Bond-1 je adhezívum na báze acetónu, ktoré dokáže lepšie eliminovať vodu, čím sa zlepšuje spojenie. Bond-1 je k dispozícii v súprave alebo náplniach.

INDIKÁCIE POUŽITIA

Priľnavosť k dentínu v prípade rôznych polymérových výplňových materiálov (kompozitov) používaných s inými kondicionérmi na lepenie kompozitu s kovom vrátane amalgámu, zlata, polodrahých a iných než drahých zliatin, porcelánu a skla, a ich utesnenie k dentínu a sklovine.

KONTRAINDIKÁCIE

· Nepoužívajte v prípadoch vyžadujúcich lepenie s chemickým vytvrdzovaním.

UPOZORNENIA

· Leptací gél obsahujúci 37 % kyseliny fosforečnej* obsahuje kyselinu fosforečnú. Vyvarujte sa kontaktu s pokožkou, očami a mäkkými tkanivami. V prípade kontaktu s pokožkou alebo očami okamžite vypláchnite vodou a vyhľadajte lekárske ošetrenie očí. Neužívajte vnútorne.
· Bond-1 obsahuje acetón a je horľavý. Uchovávajte Bond-1 mimo zdrojov vznietenia.
· Nevytvrdená metakrylátová živica môže spôsobiť kontaktnú dermatitídu a poškodiť zubnú dreň. Vyvarujte sa kontaktu s pokožkou, očami a mäkkými tkanivami. Po kontakte dôkladne umyte vodou.
· Nepoužívajte na exponovanú zubnú dreň.
· Nepoužívajte tento produkt u pacientov so známymi alergiami alebo precitlivenosťou na metakryláty a príbuzné monoméry. Nevytvrdená metakrylátová živica môže spôsobiť kontaktnú dermatitídu a poškodiť zubnú dreň.

PREVENTÍVNE OPATRENIA

· Špičky a aplikačné kefky sú určené na použitie iba pre jedného pacienta, aby sa zabránilo krížovej kontaminácii medzi pacientmi.
· Pri dávkovaní leptadla nikdy netlačte na piest injekčnej striekačky nadmernou silou, pretože to môže viesť k nadmernému dávkovaniu materiálu. Ak pocítite odpor, vymeňte aktuálnu špičku za novú a kontrolujte tok extraorálne.
· Bond-1 vyžaduje uchovávanie v chladničke pri teplote 2 – 8 °C (36 – 46 °F).

NEŽIADUCE REAKCIE

Žiadne nie sú známe

NÁVOD NA POUŽITIE

Priame náhrady:
1. Vyčistite miesto prípravy podľa zásad adhezného zubného lekárstva.
2. Aplikujte leptací gél obsahujúci 37 % kyseliny fosforečnej* na povrch skloviny a dentínu na 15 sekúnd. Dôkladne opláchnite vodou po dobu 15 sekúnd.
3. Zľahka vysušte čistým bezolejovým vzduchom bez vysušenia dentínu. Nedovoľte, aby sa leptaný povrch kontaminoval počas procesu lepenia slinami alebo krvou.
4. Aplikujte na zub dve po sebe nasledujúce vrstvy prípravku Bond-1 v priebehu 10 sekúnd, aby sa zaručil lesklý povrch.
5. **Kritický krok**: Vysušte vzduchom po dobu 10 sekúnd jemným prúdom vzduchu, aby sa odstránilo rozpúšťadlo. Držte vzduchovú striekačku 1 palec od miesta prípravy alebo náhrady; vyvarujte sa narušeniu povrchu živice. Ak povrchový lesk po vysušení zmizne, znova aplikujte Bond-1 a znova vysušte.
6. Vytvrdzujte zub svetlom po dobu 10 sekúnd. Vytvrdzovanie svetlom je pri použití prípravku Bond-1 Dual Cure Activator voliteľné. Lepidlo na nepriamych náhradách nevytvrdzujte svetlom.

Nepriame náhrady:
1. Pri bondovaní nepriamej náhrady alebo čapu najprv vyskúšajte, či náhrada správne sedí.
2. V prípade kovových, keramických/porcelánových a kompozitných náhrad opieskujte vnútro náhrady 50-mikrometrovým oxidom hlinitým pri tlaku 30 psi (0,2 MPa) alebo v prípade kompozitných náhrad pri tlaku 15 psi (0,1 MPa) a potom dôkladne očistite.
3. **V prípade porcelánových náhrad**: Vnútro náhrady očistite kefkou s gélom obsahujúcim kyselinu fluorovodíkovú. Počkajte 1 minútu. Dobre opláchnite a vysušte. Na vnútorný povrch vypieskovanej a naleptanej náhrady aplikujte silán. Silán nechajte stáť po dobu 60 sekúnd. Vysušte vzduchom.
4. Na vnútorný povrch vypieskovanej náhrady alebo čapu aplikujte jednu vrstvu prípravku Bond-1. Pri príprave priestoru pre čap vyplňte tento priestor prípravkom Bond-1. Papierovým hrotom odstráňte prebytočný materiál z priestoru pre čap.
5. **V prípade aplikácií s duálnym vytvrdzovaním**: Zmiešajte jednu kvapku prípravku Bond-1™ Dual Cure Activator s dvomi kvapkami prípravku Bond-1. Aplikujte podľa pokynov uvedených vyššie.
6. **V prípade nepriamych náhrad**: Aplikujte kompozit podľa pokynov výrobcu.
7. Pri cementovaní postupujte podľa pokynov výrobcu na správne zmiešanie a aplikáciu samovytvrdzovaného alebo duálne vytvrdzovaného živicového cementu alebo materiálu zubnej náhrady. Spoločnosť Pentron Clinical odporúča Cement-It™ Universal C&B Resin Cement alebo Build-It™ FR Core Material.
8. Usaďte náhradu alebo umiestnite čap.

Opravy kompozitných alebo porcelánových náhrad a zdrsnenie kovu
1. Zdrsnite kov, kompozit alebo porcelán intraorálnym pieskovačom alebo diamantovou brúskou. Pri príprave porcelánu aplikujte kefkou gél obsahujúci kyselinu fluorovodíkovú na porcelánový okraj. Počkajte 1 minútu. Dobre opláchnite a vysušte. Aplikujte silán na porcelán. Vysušte vzduchom.
2. Povrch dôkladne očistite.
3. Aplikujte 2 vrstvy prípravku Bond-1 na kompozitný, kovový alebo porcelánový povrch. Vysušte vzduchom po dobu 10 sekúnd.
4. Vytvrdzujte svetlom po dobu 10 sekúnd.
5. Pri oprave kompozitu alebo porcelánu aplikujte kompozit podľa pokynov výrobcu.
6. V prípade matného kovu aplikujte na lepený povrch tenkú vrstvu univerzálneho kompozitu. Vytvrdzujte svetlom po dobu 10 sekúnd.

Pozrite si pokyny výrobcu týkajúce sa odporúčanej doby, riedenia a teploty roztoku.

SKLADOVATEĽNOSŤ A LIKVIDÁCIA

Pozrite si dátum exspirácie uvedený na vonkajšom obale. Nepoužívajte po dátume exspirácie. Pri správnej likvidácii vždy dodržujte štátne alebo regionálne zákony a predpisy.

Ochranné známky uvedené v týchto pokynoch môžu byť ochrannými známkami a príslušných vlastníkov.

ČESKY

Bond-1™
Jednokrokový Total-Etch adhesivní systém

POPIS VÝROBKU

Bond- 1 je total-etch systém 5. generace s vysokou pevností vazby v pohodlné aplikaci jedné lahvičky. Bond-1 je adhesivní látka na bázi acetonu, která je schopna eliminovat vodu pro lepší vazbu.
Bond-1 je dostupný v kitu nebo jako jednotlivá doplňková balení.

INDIKACE

Adheze k dentinu z různých polymerních výplňových materiálů (kompozitů) používaných s jinými kondicionery pro lepení kompozitu s kovem, včetně amalgámu, zlata, polodrahokamů a jiných než drahých slitin, porcelánu a skla a jejich tmelení na dentin a sklovinu.

KONTRAINDIKACE

· Nepoužívejte tam, kde je vyžadováno chemické vytvrzení.

UPOZORNĚNÍ

· 37% leptací gel z kyseliny fosforečné obsahuje kyselinu fosforečnou. Zamezte kontaktu s pokožkou, očima a měkkou tkání. V případě kontaktu s pokožkou nebo očima okamžitě vypláchněte vodou; při zasažení očí vyhledejte lékařskou pomoc. Nepoužívejte vnitřně.
· Bond-1 obsahuje aceton a je hořlavý. Bond-1 uchovávejte mimo zdrojevznícení.
· Nevytvrzená metakrylátová pryskyřice může způsobit kontaktní dermatitidu a poškodit dřeň. Zamezte kontaktu s pokožkou, očima a měkkými tkáněmi. Po kontaktu důkladně omyjte vodou.
· Nepoužívat na exponované dřeni.
· Nepoužívejte tento přípravek u pacientů se známou alergií nebo přecitlivělostí na metakryláty a příbuzné monomery. Nevytvrzená metakrylátová pryskyřice může způsobit kontaktní dermatitidu a poškodit dřeň.

BEZPEČNOSTNÍ OPATŘENÍ

· Koncovky a aplikační kartáčky jsou určeny k použití pouze pro jednoho pacienta, aby nedocházelo ke křížové kontaminaci mezi pacienty.
· Nikdy nepoužívejte nadměrnou sílu na plunžr injekční stříkačky k dávkování leptacího prostředku, protože to může vést k nadměrnému nadávkování materiálu. Pokud cítíte odpor, vyměňte stávající koncovku a zkontrolujte tok mimo dutinu ústní.
· Bond-1 uchovávejte v chladu při 2–8 °C (36–46 °F).

NEŽÁDOUCÍ ÚČINKY

Nejsou známy

NÁVOD K POUŽITÍ

Přímé výplně:
1. Vyčistěte místo připraveného zubu podle principů adhezivní stomatologie.
2. Na sklovinu a dentin aplikujte 37% leptací gel kyseliny fosforečné* na dobu 15 sekund. Důkladně vypláchněte vodou po dobu 15 sekund.
3. Lehce vysušte čistým, bezolejovým vzduchem bez vysušení dentinu. Nedovolte, aby se leptaný povrch kontaminoval slinami nebo krví během procesu tmelení.
4. Aplikujte dvě po sobě následující vrstvy Bond-1 na zub během 10 sekund, aby se zajistil lesklý povrch.
5. **Rozhodující krok**: Po dobu 10 sekund suště jemným proudem vzduchu, aby se odstranilo rozpouštědlo. Vzduchovou stříkačku držte 2,5 cm od připravovaného zubu nebo výplně; zamezte narušení povrchu pryskyřice. Pokud povrchový lesk po vysušení zmizí, naneste znovu Bond-1 a znovu vysušte.
6. Zub vytvrzujte světlem 10 sekund. Vytvrzování světlem je volitelné při použití aktivátoru Bond-1 Dual Cure. Stomatologické lepidlo nevytvrzujte na nepřímých výplních.

Nepřímé výplně:
1. Jestliže tmelíte nepřímou výplň nebo čep, nejprve vyzkoušejte správné usazení výplně.
2. U kovových, keramických/porcelánových a kompozitních výplní pískujte vnitřní plochu výplně 50mikronovým oxidem hlinitým při tlaku 30 psi (0,2 MPa) nebo při tlaku 15 psi (0,1 MPa) pro kompozitní výplně, poté důkladně vyčistěte.
3. **U porcelánových výplní**: Na vnitřní plochu výplně naneste štětečkem gel z kyseliny fluorovodíkové. Počkejte 1 minutu. Dobře opláchněte a usušte. Na vnitřní stranu pískované a naleptané výplně naneste silan. Nechte silan působit 60 sekund. Usušte vzduchem.
4. Aplikujte jednu vrstvu Bond-1 na vnitřní povrch pískované výplně nebo čepu. Pro přípravu místa čepu zalijte prostor Bond-1. Přebytečný materiál z prostoru čepu odstraňte papírovou špičkou.
5. **U duálně vytvrzovaných aplikací**: Smíchejte jednu kapku aktivátoru Bond-1™ Dual Cure se dvěma kapkami Bond-1. Aplikujte podle pokynů výše.
6. **U nepřímých výplní**: Kompozit aplikujte podle pokynů výrobce.
7. Při cementování postupujte podle pokynů výrobce pro správné mísení a aplikování samovytvrzovacího nebo duálně vytvrzovaného pryskyřičného cementu nebo materiálů pro celkovou výstavbu zubu. Společnost Pentron Clinical doporučuje pryskyřičný cement Cement-It™ Universal C&B nebo výstavbový materiál Build-It™ FR.
8. Výplň usaďte, nebo umístěte čep.

Kompozitové nebo porcelánové opravy a opákní kov
1. Povrch kovu, kompozitu nebo porcelánu zdrsněte intraorálním pískováním nebo diamantovým rotačním nástrojem. Při přípravě porcelánu použijte na porcelánový okraj gel z kyseliny fluorovodíkové. Počkejte 1 minutu. Dobře opláchněte a usušte. Na porcelán aplikujte silan. Usušte vzduchem.
2. Povrch pečlivě vyčistěte.
3. Na kompozitní, kovový nebo porcelánový povrch naneste 2 vrstvy Bond-1. Po dobu 10 sekund suště proudem vzduchu.
4. Vytvrzujte světlem 10 sekund.
5. Pokud je třeba kompozit nebo porcelán opravit, aplikujte podle pokynů výrobce kompozit.
6. U opákního kovu naneste na lepený povrch tenkou vrstvu univerzálního kompozitu. Vytvrzujte světlem 10 sekund.

Informace o doporučené době, ředění a teplotě roztoku naleznete v pokynech výrobce.

TRVANLIVOST A LIKVIDACE

Informace o datu použitelnosti naleznete na vnějším obalu. Po uplynutí doby expirace nepoužívejte. Likvidaci provádějte vždy podle místních předpisů.

Ochranné známky uvedené v těchto pokynech jsou ochrannými známkami příslušných vlastníků.

TÜRKÇE

Bond-1™
Tek Bileşenli Total Etch Adeziv Sistemi

ÜRÜN TANIMI

Bond-1 kullanımı kolay, tek şişeli bir uygulamada yüksek bağlanma gücü sağlayan 5. nesil total-etch adeziv sistemidir. Bond-1 daha yüksek bağlanma için aseton esaslı bir adezivdir.
Bond-1 ,Kit veya Yedekler halinde sağlanır.

KULLANIM ENDİKASYONLARI

Kompozitin; amalgam, altın, yarı değerli olan ve değerli olmayan alaşımlar dahil metal, porselen ve cama bağlanması için diğer hazırlayıcılarla kullanılan çeşitli polimerik dolgu materyallerinin (kompozitler) dentine bağlanması ve aynı maddelerin Dentin ve Mineye yapıştırılması.

KONTRENDİKASYONLAR

· Kimyasal polimerizasyonun gerekli olduğu yerlerde kullanmayın.

UYARILAR

· %37 Fosforik Asit Asitleme Jeli* fosforik asit içerir. Cilt, gözler ve yumuşak dokuyla temastan kaçının. Cilt veya gözlerle temas durumunda hemen suyla yıkayın; gözler için tıbbi yardım isteyin. Yutmayın.
· Bond-1 aseton içerir ve yanıcıdır. Bond-1 ürününü tutuşma kaynaklarından uzak tutun.
· Sertleştirilmemiş metakrilat rezin kontakt dermatite neden olabilir ve pulpaya zarar verebilir. Cilt, gözler ve yumuşak dokularla temastan kaçının. Temas sonrasında suyla iyice yıkayın.
· Açığa çıkmış pulpada kullanım amaçlı değildir.
· Bilinen alerjileri olan veya metakrilik ve ilgili monomerlere karşı aşırı duyarlılığı olan hastalarda bu ürünü kullanmayın. Sertleştirilmemiş metakrilat rezin kontakt dermatite neden olabilir ve pulpaya zarar verebilir.

ÖNLEMLER

· Uygulama uçları ve aplikatör fırçaları hastalar arasında çapraz kontaminasyonu önlemek amacıyla sadece tek hastada kullanılmalıdır.
· Asiti şırıngadan çıkarmak için şırınga pistonu üzerinde asla aşırı güç uygulamayın. Direnç hissedildiğinde mevcut ucu yenisiyle değiştirin ve akışı ağız dışında kontrol edin.
· Bond-1 ürününün 2-8°C (36-46°F) sıcaklıkta buzdolabında tutulması ve saklanması gerekir.

ADVERS REAKSİYONLAR

Bilinen Yoktur

KULLANMA TALİMATI

Direkt Restorasyonlar:
1. Hazırlık bölgesini adeziv diş hekimliği prensiplerine göre temizleyin.
2. Mine ve dentin yüzeyine 15 saniye boyunca %37 Fosforik Asit Asitleme Jeli* uygulayın. Suyla 15 saniye iyice durulayın.
3. Dentini kurutmadan, temiz ve yağsız havayla hafifçe kurutun. Asitlenmiş yüzeyin adeziv uygulama işlemi sırasında tükürük veya kanla kontamine olmasına izin vermeyin.
4. Parlak bir yüzey oluşturmak üzere dişe 10 saniye içinde arka arkaya iki tabaka halinde Bond-1 uygulayın.
5. **Kritik Adım**: Solventi ortamdan uzaklaştırmak için hafif bir hava akımıyla 10 saniye kurutun. Hava şırıngasını hazırlanmış kısım veya restorasyondan 2,5 cm uzakta tutun; rezin yüzeyini bozmaktan kaçının. Kuruduktan sonra yüzeyin parlaklığı kaybolursa, Bond-1 ürününü tekrar uygulayıp tekrar kurutun.
6. Işık kullanarak, dişi 10 saniye sertleştirin. Bond-1 -Dual Cure Aktivatörü kullanırken ışıkla sertleştirme isteğe bağlıdır. Bondu indirekt restorasyonlar üzerinde ışıkla sertleştirmeyin.

İndirekt Restorasyonlar:
1. Bir indirekt restorasyon veya post adezyonunda, önce restorasyonun dişe uygunluğunu kontrol edin.
2. Metal, seramik/porselen ve kompozit restorasyonlar için restorasyonun iç yüzeyini 30 psi (0,2 MPa) basınçta veya kompozit restorasyonlar için 15 psi (0,1 MPa) basınçta 50 mikronluk alümina ile kumlayın ve sonra iyice temizleyin.
3. **Porselen restorasyonlar için**: Restorasyonun iç yüzeyini hidroflorik asit jelle fırçalayın. 1 dakika bekleyin. İyice durulayın ve kurutun. Kumlanmış ve asitlenmiş restorasyonun iç yüzeyine silan uygulayın. Silanın 60 saniye durmasını bekleyin. Havayla kurutun.
4. Kumlanmış restorasyon veya postun iç yüzeyine bir tabaka Bond-1 uygulayın. Post alanı hazırlığı için post alanını, Bond-1 ile taşacak şekilde doldurun. Fazla materyali post alanından bir kağıt kon aracılığıyla uzaklaştırın.
5. **Dual Cure Uygulamaları** İçin: Bir damla Bond-1™ Dual Cure Aktivatörü ile iki damla Bond-1'i karıştırın. Yukarıda belirtilen talimatlara uygun şekilde uygulayın.
6. İndirekt restorasyonlar için: Kompoziti üreticinin talimatlarına göre uygulayın.
7. Simanlama durumunda bir self cure veya dual cure, siman veya kor yapım materyalinin uygun şekilde karıştırılması ve yerleştirilmesi için üreticinin talimatlarını uygulayın. Pentron Clinical, Cement-It™ Universal Kuron ve Köprü Rezin Siman veya Build-It™ FR Kor Materyali kullanılmasını tavsiye eder.
8. Restorasyonu oturtun veya postu yerleştirin.

Kompozit veya Porselen Onarımları ve — Metal Opaklaştırma
1. Metali, kompoziti veya porseleni bir ağız içi kumlayıcı veya elmas frez ile pürüzlendirin. Porseleni hazırlarken porselen kenarına hidroflorik asit jelini sürün. 1 dakika bekleyin. İyice durulayın ve kurutun. Porselene silan uygulayın. Havayla kurutun.
2. Yüzeyi iyice temizleyin.
3. Kompozit, metal veya porselen yüzeye 2 tabaka Bond-1 uygulayın. Havayla 10 saniye kurutun.
4. Işıkla 10 saniye sertleştirin.
5. Bir kompozit veya porseleni onarmak için kompoziti üretici talimatlarına uygun bir şekilde uygulayın.
6. Metal opaklaştırma durumunda adeziv uygulanmış yüzeye ince bir universal kompozit tabakası uygulayın. Işıkla 10 saniye sertleştirin.

Önerilen süre, dilüsyon ve solüsyon sıcaklığı için üreticinin talimatına başvurun.

RAF ÖMRÜ VE ATIKLARIN BERTARAFI

Son kullanma tarihi için ambalajın dışına bakın. Son kullanma tarihi geçen ürünleri kullanmayın. Uygun şekilde bertaraf için daima Federal veya Eyalet kanunlarına uyun.

Bu talimatta verilen ticari markalar ilgili sahiplerin ticari markaları olabilir.

EESTI

Bond-1™
Ühe komponendiga happe söövitusega adhesiiv

TOOTE KIRJELDUS

Bond-1 on 5. põlvkonna täieliku happesöövitusega sidustamissüsteem, mis võimaldab saavutada tugevat sidustustugevust mugava aplitseerimisega ühest pudelist. Bond-1 on atsetoonipõhine sidusaine.
Bond-1 on saadaval komplektina või refillina.

NÄIDUSTUSED KASUTAMISEKS

Komposiidi sidustamine metalliga , sh. amalgaami, kulla , poolväärismetallide sulamitega, mitteväärismetallide sulamitega, portselani , keraamika ja kompossiidi sidustamine emaili ja dentiiniga

VASTUNÄIDUSTUSED

· Mitte kasutada, kui vajatakse keemiliselt kõvastuvat sidusainet.

HOIATUSED

· 37% fosforhappe söövitusgeel* sisaldab fosforhapet. Vältida nahale, silma ja pehmetele kudedele sattumist. Nahale või silma sattumisel loputage kohe veega;sattumisel silma, pöörduge silmade kontrollimiseks arsti poole. Mitte kasutada seespidiselt.
· Bond-1 sisaldab atsetooni ja on tuleohtlik. Hoida Bond-1 süüteallikatest eemal.
· Kõvastumata metakrülaatvaik võib põhjustada kontaktdermatiiti ja kahjustada hambapulpi. Vältida nahale, silma ja pehmetele kudedele sattumist. Pärast kokkupuudet, pesta hoolikalt veega.
· Mitte kasutada avatud hambapulbil.
· Ärge kasutage seda toodet patsientidel, kellel on teadaolev allergia metakrüülhappe ja selle monomeeride suhtes. Kõvastumata metakrülaatvaik võib põhjustada kontaktdermatiiti ja kahjustada hambasäsi.

ETTEVAATUSABINÕUD

· Otsikud ja aplikaatorharjad on ette nähtud kasutamiseks ainult ühel patsiendil, et vältida patsientidevahelist ristsaastumist.
· Ärge rakendage söövitusaine väljastamisel süstlakolvile liigselt jõudu, sest sel juhul võite materjali liigselt väljastada. Takistuse tundmisel vahetage otsik ja kontrollige voolu suuväliselt.
· Bond-1 tuleb hoida külmkapis temperatuuril 2–8 °C (36–46 °F).

KÕRVALTOIMED

Ei ole teada

KASUTUSJUHISED

Direktsed restauratsioonid:
1. Puhastage preparatsiooni piind adhesiivse hambaravi põhimõtete kohaselt.
2. Kandke emailil ja dentiini pinnale 15 sekundiks 37% fosforhappe söövitusgeeli*. Loputage 15 sekundit hoolikalt veega.
3. Kuivatage kergelt puhta õlivaba õhuga, kuivatamata dentiini. Ärge laske söövitatud pinnal sidestamise ajal süljie ega verega saastuda.
4. Kandke hambale 10 sekundi jooksul Bond-1 kaks järjestikust kihti, et saada läikiv pind.
5. **Kriitilise tähtsusega samm**. Kuivatage 10 sekundit õhu käes, kasutades lahuse eemaldamiseks kerget õhuvoolu. Hoidke õhusüstalt 2,5 cm (1 tolli) kaugusel preparatsioonist või restauratsioonist; vältige vaigupinna rikkumist. Kui pinna läige kaob pärast kuivatamist, kandke Bond-1 uuesti peale ja kuivatage uuesti.
6. Valguskõvastage hammast 10 sekundit. Bond-1 kahelekõvastumis aktivaatori kasutamisel võib valguskõvastamist kasutada soovi korral. Ärge valguskõvastage sidusainet indirektsetel restauratsioonidel.

Indirektsed restauratsioonid
1. Indirektse restauratsiooni või kruvi sidustamisel proovige enne hambal restauratsiooni sobivust.
2. Metall-, keraamiliste/portselan- ja komposiitrestauratsioonide korral lihvige restauratsiooni seest tugeva õhkabrasiooniga 50 µm alumiiniumoksiidi abil rõhuga 30 psi (0,2 MPa) või komposiitrestauratsioonide korral 15 psi (0,1 MPa) ning puhastage hoolikalt.
3. **Portselanrestauratsioonide korral**. Harjake restauratsiooni seest vesinikfluoriidhappe geeliga. Oodake 1 minut. Loputage hoolikalt ja kuivatage. Kandke tugeva õhkabrasiooniga lihvitud ja söövitatud restauratsiooni sisepinnale silaani. Laske silaanil 60 sekundit seista. Kuivatage õhuga.
4. Kandke tugeva õhkabrasiooniga lihvitud restauratsiooni või kruvi sisepinnale üks Bond-1 kiht. Kruvi koha ettevalmistamisel täitke kruvi koht Bond-1-ga. Laske kruvi kohalt liigne materjal välja imbuda paberitihvtile.
5. **Kasutamine kaheli kõvastamisel**. Segage üks tilk Bond-1™ kahelkõvastumise aktivaatorit kahe Bond-1 tilgaga. Kandke peale eespool esitatud juhiste kohaselt.
6. **Indirektsete restauratsioonide korral**: kandke komposiit peale tootja juhiste kohaselt.
7. Tsementeerimise korral järgige tootja juhiseid isekõvastuva või topeltkõvastuva vaiktsemendi või hambakõndi ülesehitamise materjali õigeks segamiseks ja paigaldamiseks. Pentron Clinical soovitab kasutada tsementi Cement-It™ Universal C&B Resin Cement või Build-It™ FR Core Material.
8. Paigaldage restauratsioon või kruvi.

Komposiidi või portselani parandused ja läbipaistmatu metall
1. Karestage metalli, komposiiti või portselani suusisese tugeva õhkabrasiooni otsiku või teemantlihvijaga. Portselani prepareerimisel harjake portselani servale vesinikfluoriidhappe geeli. Oodake 1 minut. Loputage hoolikalt ja kuivatage. Kandke portselanile silaani. Kuivatage õhuga.
2. Puhastage pind hoolikalt.
3. Kandke komposiit-, metall- või portselanpinnale 2 kihti Bond-1. Kuivatage õhuga 10 sekundit.
4. Valguskõvastage 10 sekundit.
5. Komposiidi või portselani parandamiseks kandke komposiiti peale tootja juhiste kohaselt.
6. Läbipaistmatu metalli korral kandke sidestatud pinnale õhuke kiht universaalset komposiiti. Valguskõvastage 10 sekundit.

Soovitatavat aega, lahjendussuhet ja lahuse temperatuuri vt tootja juhistest.

KÕLBLIKKUSAEG JA KASUTUSELT KÕRVALDAMINE

Kõlblikkusaeg on märgitud välispakendil. Mitte kasutada pärast aegumiskuupäeva. Õigeks kasutuselt kõrvaldamiseks järgige alati riigi või kohalikke õigusakte.

Selles juhendis mainitud kaubamärgid võivad olla nende vastavate omanike kaubamärgid.

LATVIEŠU

Bond-1™
Vienkomponenta totālas kodināšanas saitēšanas sistēma

PRIEMONĖS APRAŠAS

„Bond-1" – tai 5-osios kartos pilnutinio ėsdinimo rišamoji sistema, užtikrinanti stiprų rišimą patogiai naudojant priemonę viename buteliuke. „Bond-1" – tai acetoninė rišamoji medžiaga, galinti geriau pašalinti vandenį, kad būtų geresnis rišimasis.
„Bond-1" tiekiama rinkinyje arba papildomuis kapsulėmis.

NAUDOJIMO INDIKACIJOS

Įvairių polimerinių užpildymo medžiagų (kompozitų), naudojamų su kitais kondicionieriais, rišančiais kompozitą su metalais, įskaitant amalgamą, auksą, pusiau taurųjų ir netauriųjų metalų lydinius, porcelianu ir stiklu, klijavimui prie dentino bei jų glaistymui ant dentino ir emalio.

KONTRAINDIKACIJOS

· Nenaudokite, kur reikia cheminio rišimo.

ĮSPĖJIMAI

· *37 % fosforo rūgšties ėsdinamasis gelis turi fosforo rūgšties. Vengti patekimo ant odos, į akis ir ant minkštųjų audinių. Patekus ant odos arba į akis, nedelsiant praplauti vandeniu ir kreiptis į gydytoją, jeigu medžiagos pateko į akis. Negalima praryti.
· „Bond-1" turi acetono ir yra degus.„Bond-1" reikia laikyti atokiai nuo degimo šaltinių.
· Nesukietėjusi metakrilato derva gali sukelti kontaktinį dermatitą ir sužaloti pulpą. Vengti patekimo ant odos, į akis ir ant minkštųjų audinių. Sąlyčio atveju kruopščiai nuplauti vandeniu.
· Negalima naudoti vietose, kur matoma pulpa.
· Negalima naudoti šio gaminio pacientams, jeigu žinoma, kad jie alergiški arba padidėjęs jų jautrumas metakrilo ir susijusiems monomerams. Nesukietėjusi metakrilato derva gali sukelti kontaktinį dermatitą ir sužaloti pulpą.

ATSARGUMO PRIEMONĖS

· Siekiant išvengti užkrato pernešos, antgalius ir aplikacinius šepetėlius galima naudoti tik vienam pacientui.
· Jokiu būdu nespauskite ėdiklio švirkšto stūmoklio pernelyg stipriai, nes gali išsileisti per daug medžiagos. Jeigu jaučiate pasipriešinimą, pakeiskite antgalį nauju ir patikrinkite tekėjimą ne burnoje.
· „Bond-1" reikia atšaldyti ir laikyti 2–8 °C (36–46 °F) temperatūroje.

NEPAGEIDAUJAMOS REAKCIJOS

Nežinoma

NAUDOJIMO INSTRUKCIJOS

Tiesioginės restauracijos priemonės
1. Išvalykite preparuotą vietą laikydamiesi odontologinio klijavimo principų.
2. 15 sekundžių paveikite emalio ir dentino paviršių 37 % fosforo rūgšties ėsdinamuoju geliu*. Kruopščiai 15 sekundžių skalaukite vandeniu.
3. Išvalykite silpna sauso nuo alyvos išvalyto oro srove neperdžiovindami dentino. Rišimosi procedūros metu neleiskite išėsdintam paviršiui užsiteršti seilėmis arba krauju.
4. Per 10 sekundžių ant danties vienų paskui kitą užtepkite du sluoksnius „Bond-1", kad užtikrintumėte, jog paviršius bus blizgus.
5. **Kritiškai svarbus veiksmas**: padžiovinkite 10 sekundžių silpna oro srove, kad pasišalintų tirpiklis. Laikykite oro purkštuką 2,5 cm (1 colio) atstumu nuo preparuotos vietos arba restauracijos priemonės; stenkitės nesugadinti dervos paviršiaus. Jeigu išdžiovinus paviršius nebeblizga, dar užtepkite „Bond-1" ir vėl išdžiovinkite.
6. Kietinkite dantį šviesoje 10 sekundžių. Naudojant dvejopai kietinamą aktyviklį „Bond-1 Dual Cure Activator", kietinti šviesoje nebūtina. Nekietinkite šviesa netiesioginės restauracijos priemonės rišamosios medžiagos.

Netiesioginės restauracijos priemonės
1. Rišant netiesioginės restauracijos priemonę arba kaištį, pirmiausia išbandykite, ar restauracijos priemonė gerai tinka.
2. Jeigu naudojate keramikos / porceliano ir kompozito restauracijos priemones, nušveiskite smėliasrove su 50 mikronų aliuminio oksido dalelėmis 30 psi (0,2 MPa) arba 15 psi (0,1 MPa) slėgiu (kompozito restauracijos priemones), tada kruopščiai išvalykite.
3. **Porcelianinės restauracijos priemonės**: Išteptkite restauracijos priemonės vidų hidrofluoro rūgšties geliu. Palaukite vieną minutę. Gerai nuskalaukite ir išdžiovinkite. Užtepkite silano ant smėliasrove nušveistos ir išėsdintos restauracijos priemonės vidaus. Leiskite silanui sustingti 60 sekundžių. Išdžiovinkite ore.
4. Vidinį smėliasrove nušveistą restauracijos priemonės arba kaiščio paviršių užtepkite vienu sluoksniu „Bond-1". Kaiščio ertmė ruošiama ją užpildant „Bond-1". Sugerkite medžiagos perteklių iš kaiščio ertmės popieriniu kaištuku.
5. **Dvejopo kietinimo atvejai**: sumaišykite vieną lašą dvejopai kietinamo aktyviklio „Bond-1™ Dual Cure Activator" su dviem lašais „Bond-1". Naudokite kaip nurodyta pirmiau.
6. **Netiesioginės restauracijos priemonės**: uždėkite kompozito vadovaudamiesi gamintojo instrukcijomis.
7. Jeigu cementuojate, vadovaukitės gamintojo instrukcijomis dėl tinkamo savaiminio arba dvejopo kietinimo dervinio cemento arba kulties formavimo medžiagos maišymo ir uždėjimo. „Pentron Clinical" rekomenduoja naudoti universalų vainikų ir tiltų dervinį cementą „Cement-It™" arba kulties medžiagą „Build-It™ FR".
8. Uždėkite restauracijos priemonę arba įstatykite kaištį.

Kompozito arba porceliano taisymas ir matinantis metalas
1. Pašiurkštinkite metalą, kompozitą arba porcelianą intraoraliniu smėliasroviu arba deimantiniu grąžtu. Preparuodami porcelianą, porceliano ribą patepkite hidrofluoro rūgšties geliu. Palaukite vieną minutę. Gerai nuskalaukite ir išdžiovinkite. Patepkite porcelianą silanu. Išdžiovinkite ore.
2. Kruopščiai nuvalykite paviršių.
3. Kompozito, metalo arba porceliano paviršių užtepkite 2 sluoksniais „Bond-1". Džiovinkite oru 10 sekundžių.
4. Kietinkite šviesoje 10 sekundžių.
5. Jeigu norite taisyti kompozitą arba porcelianą, uždėkite kompozitą vadovaudamiesi gamintojo instrukcijomis.
6. Jeigu naudojate matinį metalą, užtepkite ploną sluoksnį universaliojo kompozito ant rišikliu ištepto paviršiaus. Kietinkite šviesoje 10 sekundžių.

Rekomenduojamą trukmę, skiedimo santykis ir tirpalo temperatūra nurodyti gamintojo pateiktose instrukcijose.

TINKAMUMO LAIKOTARPIS IR ŠALINIMAS

Tinkamumo naudoti data nurodyta ant išorinės pakuotės. Tinkamumo laikui pasibaigus, naudoti negalima. Šalinkite pagal taikomų teisės aktų reikalavimus.

Šioje instrukcijoje minimi prekių ženklai gali būti atitinkamų jų savininkų prekybos ženklai.

LIETUVIŲ

Bond-1™
Vieno komponento surišimo sistema

PILDMATERIĀLA APRAKSTS

Bond-1 ir 5. paaudzes totālā kodināšanas saites sistēma, kas nodrošina augstu cementēšanas izturību parocīgā vienas pudelītes veidā. Bond-1 ir saites reaģents, kas veidots uz acetona bāzes un labāk novērš ūdens iekļūšanu, tādējādi nodrošinot labāku saasaisti.
Bond-1 pieejams komplektā vai atkārtotai uzpildīšanai.

LIETOŠANAS INDIKĀCIJAS

Dažādu polimēru plombēšanas materiālu (kompozītu) adhēzija dentīnam izmantošanai ar citiem kondicionieriem, lai piesaistītu kompozītus metālam, tostarp amalgamai, zeltam, pusdārgmetālam vai dārgmetālu nesaturošām sakausējumiem, porcelānam un stiklam, un to cementēšana dentīnam un emaljai.

KONTRINDIKĀCIJAS

· Nelietot, ja nepieciešama ķīmiskas sacietēšanas saite.

BRĪDINĀJUMI

· 37% fosforskābes kodināšanas gels* satur fosforskābi. Nepieļaujiet saskari ar ādu, acīm un mīkstajiem audiem. Gadījumā, ja notikusi saskare ar ādu vai acīm, nekavējoties skalojiet ar ūdeni; ja notikusi saskare ar acīm, griezieties pie medicīniskās palīdzības. Nedrīkst lietot iekšķīgi.
· Bond-1 satur acetonu un ir uzliesmojošs. Neturiet Bond-1 uzliesmošanas avotu tuvumā.
· Nesacietējusi metakrilāta sveķi var izraisīt dermatītu un radīt pulpas bojājumus. Nepieļaujiet saskari ar ādu, acīm un mīkstajiem audiem. Saskares gadījumā skarto vietu rūpīgi mazgājiet ar ūdeni.
· Nav paredzēts lietošanai atklātai pulpai.
· Nelietojiet šo produktu pacientiem ar zināmām alerģijām vai paaugstinātu jutību pret metakrilu un saistītajiem monomēriem. Nesacietējuši metakrilāta sveķi var izraisīt dermatītu un radīt pulpas bojājumus.

PIESARDZĪBAS PASĀKUMI

· Uzgaļi un aplikatora birstes paredzētas izmantošanai tikai vienam pacientam, lai nepieļautu savstarpēju pacientu inficēšanos.
· Nekad nespiest ar pārmērīgu spēku uz šļirces virzuļa, lai izdalītu kodinātāju, jo tā rezultātā var tikt izdalīts pārāk daudz materiāla. Ja tiek sajusta pretestība, nomainiet esošo uzgali ar jaunu un ekstraorāli pārbaudiet plūsmu.
· Bond-1 nepieciešams uzglabāt ledusskapī temperatūrā no 2 līdz 8 °C (36-46 °F).

NEVĒLAMAS REAKCIJAS

Nav zināmas

LIETOŠANAS NORĀDĪJUMI

Tiešās restaurācijas:
1. Notīriet sagatavošanas vietu saskaņā ar adhezīvās zobārstniecības principiem.
2. Uzklājiet uz 15 sekundēm 37% fosforskābes kodināšanas gelu* uz emaljas un dentīna virsmas. Rūpīgi 15 sekundes izskalojiet ar ūdeni.
3. Žāvējiet ar tīru, sausu, eļļu nesaturošu gaisu, nežāvējot dentīnu. Sasaistes procedūras laikā nepieļaujiet kodinātās virsmas piesārņošanu ar siekalām vai asinīm.
4. Lai nodrošinātu spīdīgu virsmu, 10 sekunžu laikā uz zoba uzklājiet divas secīgas Bond-1 kārtas.
5. **Kritiska darbība**: Lai noņemtu šķīdinātāju, 10 sekundes žāvējiet ar gaisu, izmantojot nelielu strūklu. Turiet gaisa šļirci 2-3 cm attālumā no sagataves vai restaurācijas; raugieties, lai netiktu aizskarta sveķu virsma. Ja pēc žāvēšanas virsmas spīdums pazūd, atkārtoti uzklājiet Bond-1 un atkārtoti žāvējiet.
6. 10 sekundes cietiniet zobu ar gaismu. Cietināšana ar gaismu ir pēc izvēles, ja tiek izmantots Bond-1 duālās cietināšanas aktivators. Necietiniet ar gaismu sasaisti uz neatiešām restaurācijām.

Netiešas restaurācijas:
1. Veicot netiešas restaurācijas vai tapas sasaisti, vispirms izmēģiniet restaurāciju, lai noteiktu, vai tā pareizi ievietojas paredzētajā vietā.
2. Metāla, keramikas/porcelāna un kompozītmateriālu restaurācijām apstrādājiet restaurācijas iekšpusi ar smilšu strūklu, izmantojot 50 mikronu alumīnija un spiedienu 30 psi (0,2 MPa), vai 15 psi (0,1 MPa) spiedienu kompozītmateriālu restaurācijām, pēc tam rūpīgi iztīriet.
3. **Porcelāna restaurācijām**: Izmantojot suku, restaurācijas iekšpusi iztīriet ar hidrofluorskābes gelu. Vienu minūti pagaidiet. Rūpīgi izskalojiet un izžāvējiet. Uzklājiet silānu restaurācijas iekšpusē, kas apstrādāta ar smilšu strūklu un kodināta. Neaiztieciet uzklāto silānu 60 sekundes. Žāvējiet ar gaisu.
4. Uzklājiet vienu Bond-1 kārtu uz restaurācijas, kas apstrādāta ar smilšu strūklu, vai tapas iekšējās virsmas. Tapas vietas sagatavošanai piepildiet tapas vietu ar Bond-1. Noņemiet lieko materiālu no tapas vietas, izmantojot papīra irbuli.
5. **Duāli cietējošām aplikācijām**: Samaisiet vienu pilienu Bond-1™ duālās cietēšanas aktivatora ar diviem pilieniem Bond-1. Uzklājiet, ievērojot iepriekš minētos norādījumus.
6. **Netiešām restaurācijām**: Uzklājiet kompozītmateriālu saskaņā ar ražotāja norādījumiem.
7. Veicot cementēšanu, ievērojiet ražotāja norādījumus, lai pareizi samaisītu un ievietotu pašcietējošo vai duālas cietēšanas sveķu cementu vai veidošanas pamata materiālu. Pentron Clinical iesaka Cement-It™ Universal C&B Resin Cement vai Build-It™ FR pamatmateriālu.
8. Ievietojiet restaurāciju vai ielieciet tapu.

Kompozītmateriāla vai porcelāna labojumi vai metāla pārklājums
1. Izmantojot intraorālu smilšu strūklu vai dimanta urbuli, lidziniet metālu, kompozītmateriālu vai porcelānu. Sagatavojot porcelānu, ar suku novietojiet hidrofluorskābes gelu uz porcelāna malas. Vienu minūti pagaidiet. Rūpīgi izskalojiet un izžāvējiet. Uzklājiet silānu uz porcelāna. Žāvējiet ar gaisu.
2. Rūpīgi notīriet virsmu.
3. Uzklājiet 2 kārtas Bond-1 uz kompozītmateriāla, metāla vai porcelāna virsmas. 10 sekundes žāvējiet ar gaisu.
4. 10 sekundes apstrādājiet ar gaismu.
5. Lai labotu kompozītmateriālu vai porcelānu, uzklājiet kompozītmateriālu saskaņā ar ražotāja norādījumiem.
6. Gaismu necaurlaidīgam metālam uzklājiet plānu slāni universālā kompozītmateriāla uz sasaistes virsmas. 10 sekundes apstrādājiet ar gaismu.

Ieteicamo laika, atšķaidīšanas un šķīduma temperatūras parametrus skatiet ražotāja norādījumos.

UZGLABĀŠANAS LAIKS UN UTILIZĒŠANA

Derīguma termiņu skatīt uz ārējā iepakojuma. Nelietot pēc derīguma termiņa beigām. Lai veiktu pareizu utilizēšanu, vienmēr ievērojiet valsts vai pašvaldības noteikumus.

Šajos norādījumos minētās preču zīmes var būt to attiecīgo īpašnieku preču zīmes.

SLOVAŠKI

Bond-1™
Enokomponentni Total Etch vezivni sistem

OPIS PRIPOMOČKA

Bond-1 je sistem za vezavo s tehniko celotnega jedkanja 5. generacije, ki zagotavlja visoko vezavno moč v priročni obliki s posamezno plastenko. Bond-1 je sredstvo za vezavo na osnovi acetona, ki je sposobno bolje odstraniti vodo in tako izboljšati vezavo.
Bond-1 je na voljo v obliki kompleta ali različice za ponovno polnjenje.

INDIKACIJE ZA UPORABO

Adhezija različnih polimernih polnilnih materialov (kompozitov), ki se uporabljajo z drugimi sredstvi za vezavo kompozita na kovine, vključno z amalgamom, zlatom, žlahtnimi in nežlahtnimi zlitinami, porcelanom in steklom, na zobovino ter lepljenje teh materialov na zobovino in sklenino.

KONTRAINDIKACIJE

· Ne uporabljajte, kadar je potrebna vezava s kemičnim sušenjem.

OPOZORILA

· Gel za jedkanje s 37-odstotno fosforno kislino* vsebuje fosforno kislino. Preprečite stik s kožo, očmi in mehkimi tkivi. Ob stiku s kožo ali očmi takoj izperite z vodo. Za oči poiščite zdravniško pomoč. Samo za zunanjo uporabo.
· Bond-1 vsebuje aceton in je vnetljiv. Hranite ločeno od virov vžiga.
· Nepossušena metakrilna smola lahko povzroči kontaktni dermatitis in poškoduje pulpo. Preprečite stik s kožo, očmi in mehkimi tkivi. Po stiku temeljito izperite z vodo.
· Ne uporabljajte na izpostavljeni pulpi.
· Ne uporabljajte tega izdelka pri bolnikih z znanimi alergijami ali preobčutljivostjo na metakrilne in sorodne monomere. Nepossušena metakrilna smola lahko povzroči kontaktni dermatitis in poškoduje pulpo.

PREVIDNOSTNI UKREPI

· Konice in nanašalne ščetke so namenjene uporabi pri samo enem bolniku, da se prepreči navzkrižna kontaminacija med bolniki.
· Pri nanašanju sredstva za jedkanje nikoli čezmerno ne pritiskajte na bat brizge, ker bi lahko nanesli preveč materiala. Če začutite upor, zamenjajte konico z novo in zunaj ust preverite pretok.
· Bond-1 je treba hraniti v hladilniku pri temperaturi 2–8 °C (36–46 °F).

NEŽELENE REAKCIJE

Niso znane.

NAVODILA ZA UPORABO

Neposredne restavracije:
1. Očistite mesto priprave po načelih zobozdravstvenih postopkov, ki vključujejo adhezijo.
2. Na površini sklenine in zobovine za 15 sekund nanesite gel za jedkanje s 37-odstotno fosforno kislino*. 15 sekund temeljito izpirajte z vodo.
3. Narahlo posušite s čistim zrakom brez olja in pri tem ne izsušite zobovine. Pazite, da jedkane površine med postopkom vezave ne kontaminirate s slino ali krvjo.
4. V 10 sekundah na zob nanesite dve zaporedni plasti izdelka Bond-1, da zagotovite sijočo površino.
5. **Kritični korak**: 10 sekund sušite z rahlim zračnim tokom, da odstranite topilo. Brizgo z zrakom držite 2,5 cm od mesta priprave ali restavracije in se ne dotikajte površine smole. Če površinski sijaj po sušenju izgine, ponovno nanesite Bond-1 in ponovno posušite.
6. Zob svetlobno sušite 10 sekund. Če uporabite aktivator z dvojnim sušenjem Bond-1 Dual Cure Activator, svetlobno sušenje ni obvezno. Sredstva za vezavo na posrednih restavracijah ne sušite s svetlobo.

Posredne restavracije:
1. Pri pritrjevanju posredne restavracije ali zatička najprej preverite, ali se restavracija ustrezno prilega.
2. Pri kovinskih, keramičnih/porcelanskih in kompozitnih restavracijah peskajte notranjo površino restavracije s 50 µm aluminijevega prahu pod tlakom 30 psi (0,2 MPa) ali pod tlakom približno 15 psi (0,1 MPa) pri kompozitnih restavracijah, nato pa temeljito očistite.
3. **Za porcelanaste restavracije**: Premažite notranjost restavracije z gelom fluorovodikove kisline. Počakajte 1 minuto. Dobro izperite in posušite. V notranjost peskane in jedkane restavracije nanesite silan. Silan pustite počivati 60 sekund. Posušite z zrakom.
4. Nanesite en sloj izdelka Bond-1 na notranjo površino peskane restavracije ali na zatiček. Če pripravljate prostor za zatiček, prostor napolnite z izdelkom Bond-1. Odvečni material v prostoru za zatiček popivnajte s papirnato konico.
5. **Za aplikacije z dvojnim sušenjem**: Zmešajte kapljico izdelka Bond-1™ Dual Cure Activator z dvema kapljicama izdelka Bond-1. Nanesite, kakor je opisano zgoraj.
6. **Za posredne restavracije**: Nanesite kompozit po navodilih proizvajalca.
7. Pri cementiranju upoštevajte navodila proizvajalca za pravilno mešanje in nanašanje samolepljivega smolnega cementa ali smolnega cementa z dvojnim sušenjem ali materiala za izgradnjo sredice. Pentron Clinical priporoča uporabo izdelkov Cement-It™ Universal C&B Resin Cement ali Build-It™ FR Core Material.
8. Namestite restavracijo ali zatiček.

Kompozitna ali porcelanasta popravila in opačna kovina
1. Obdelajte kovino, kompozit ali porcelan z intraoralnim peskom ali diamantnim svedrom, da ustvarite grobo površino. Pri pripravi porcelana nanesite gel fluorovodikove kisline na rob porcelana. Počakajte 1 minuto. Dobro izperite in posušite. Na porcelan nanesite silan. Posušite z zrakom.
2. Temeljito očistite površino.
3. Nanesite 2 plasti izdelka Bond-1 na površino kompozita, kovine ali porcelana. 10 sekund sušite z zrakom.
4. 10 sekund sušite s svetlobo.
5. Za popravilo kompozita ali porcelana nanesite kompozit po navodilih proizvajalca.
6. Pri opačni kovini nanesite tanko plast univerzalnega kompozita na vezano površino. 10 sekund sušite s svetlobo.

Glejte navodila proizvajalca za priporočeni čas, razredčitev in temperaturo raztopine.

ROK UPORABE IN ODSTRANJEVANJE

Datum izteka roka uporabnosti je na zunanji embalaži. Izdelka ne uporabljajte po izteku roka uporabnosti. Za zagotovitev pravilnega odstranjevanja vedno upoštevajte lokalne ali državne zakone.

Blagovne znamke, omenjene v teh navodilih, so lahko blagovne znamke njihovih lastnikov.

العربية

Bond-1™
مادة لاصقة من عنصر واحد وكاوية كليًا

وصف المادة

نظام Bond-1 هو نظام كامل للتخميش واللصق من الجيل الـ 5 يوفر قوة التصاق شديدة في زجاجة واحدة مناسبة للاستخدام. نظام Bond-1 هو مادة لاصقة على أساس الأسيتون قادرة على التخلص من الماء من أجل التصاق جيد.
نظام Bond-1 متوافر كطقم أو عبوة لإعادة التعبئة.

إرشادات الاستخدام

مخصص للصق مواد مختلفة من حشوات الأسنان على عاج السن (سبائك حشو) يستخدم مع المواد المهيئة للصق السبيكة على المعادن، بما فيها الأملغم والذهب والنصف ثمينة والغير ثمينة والخزف والزجاج وتثبيت مثل هذه المواد على عاج الأسنان والمينا.

موانع الاستخدام:

· يحظر الاستخدام عندما يكون من الضروري إجراء التصاق بمعالجة كيماوية.

التحذيرات

· جل* تمويش بنسبة 37% حامض فوسفوريك يحتوي على حامض فسفوريك. تجنب وصوله إلى الجلد والعيون والأنسجة الرخوة. في حالة وصوله إلى الجلد أو العين، أغسل على الفور بالماء وقم بإجراء استشارة طبية من أجل العيون. يحظر تناوله.
· يحتوي Bond-1 على الإيسيتون وهو قابل للاشتعال. يحفظ Bond-1 بعيدا عن مصادر الاشتعال.
· راتنج الميثاكريلات الغير متجمد قد يلامس الجلد ويتسبب في الإضرار بالخلايا. تجنب وصوله إلى الجلد والعيون والأنسجة الرخوة. أغسل الجلد جيداً بالماء بعد الملامسة.
· غير مخصص للاستخدام على لب الأسنان المكشوف.
· يحظر استخدام المنتج لدى المرضى المعروف لديهم أرجية أو فرط حساسية ضد مواحيد الميثاكريلات ومشتقاتها. راتين ميثاكريلات الغير صلب قد يلامس الجلد ويتسبب في الإضرار بالخلايا.

إجراءات وقائية:
· رؤس الحقن وفرش الاستخدام مخصصة للاستخدام لدى مريض واحد فقط لتجنب انتقال التلوثات بين المرضى.
· لا تمارس ضغط على مكبس الحقنة لاستخراج مادة التمويش، لأن هذا قد يؤدي إلى إطلاق كمية زائدة من المادة. إذا أحسست بمقاومة، استبدل رأس الحقنة برأس جديدة واختبر سريان المادة خارج الفم.
· Bond-1 يتطلب الحفظ باردا وفي درجة حرارة ما بين 2 - 8 درجات مئوية (46-63 فارنهايت).

الأعراض الجانبية

· غير معروفة

إرشادات الاستخدام:

ترميم مباشر:
1. قم بتنظيف موضع التحضير تبعاً لمبادئ اللاصق بطب الأسنان.
2. ضع جل التمويش بنسبة 37% حامض فسفوريك على المينا وسطح السن لمدة 15 ثانية. أغسل الموضع جيدا بالماء لمدة 15 ثانية.
3. جفف خفيفا بهواء نظيف خالي من الزيوت بدون تجفيف السن. أحرص على عدم تلوث السن المتمش أثناء عملية اللصق باللعاب أو الدم.
4. ضع طبقتين متتاليتين لتصميع البعض من Bond-1 على السن خلال مدة 10 ثواني للحصول على سطح لامع.
5. **الخطوة الحاسمة**: جفف بالهواء لمدة 10 ثواني باستخدام تيار هواء خفيف لإزالة المادة المذيبة. أمسك حقنة الهواء على بعد 1 بوصة من الموضع الذي تم تحضيره أو من موضع الترميم؛ تجنب الإضرار بالسطح الراتينجي. إذا اختفى السطح اللامع بعد ذلك، استخدم Bond-1 مرة أخرى ثم جففه مرة أخرى.
6. قم بمعالجة السن بالضوء لمدة 10 ثواني. عند استخدام العامل المنشط Bond-1 Dual Cure يكون استخدام التصلب بالضوء أمر اختياري. لا يجوز إجراء صلابة بالضوء لمادة اللصق على الترميمات الغير مباشرة.

ترميمات غير مباشرة:
1. عند اللصق على ترميم غير مباشر أو ركيزة سنية، حاول في البداية التأكد عما إذا كانت الترميمة في الموضع الصحيح.
2. لترميمات المعدن والخزف / الفخار والسبائك يتم طلاء الترميمة من الداخل بـ 50 ميكرون من أكسيد الألومنيوم عند نسبة ضغط 30 رطل لكل بوصة مربعة (0,2 مللي بار) أو ضغط 15 رطل لكل بوصة مربعة (0,1 مللي بار) للترميمات من المركبات المخلوطة، ثم قم بالتنظيف جيداً.
3. **لترميمات الخزف**: قم بطلاء الترميمة من الداخل بجل من حامض الهيدروفلوريك. أنتظر لمدة دقيقة واحدة. أشطف جيدا ثم جفف. ضع سيلانات على الوجه الداخلي للترميمة المنشطة والمعالجة بالرمل. أترك السيلانات لمدة 60 ثانية. جفف بالهواء.
4. ضع طبقة من Bond-1 على السطح الداخلي للترميمة أو ركيزة السن المعالجة بالرمل. لتحضير موضع الركيزة أغمر موضع الركيزة بمادة Bond-1. قم بإزالة المادة الزائدة من موضع الركيزة بواسطة ورق امتصاص.
5. **لاستخدامات Cure Dual**: قم بخلط نقطة واحدة من العامل المنشط Bond-1™ Dual Cure مع نقطتين من Bond-1. استخدم الخليط كما هو موصوف عاليا.
6. **للترميم غير مباشر**: ضع السبيكة تبعاً لتعليمات الشركة المنتجة.
7. عند التثبيت يجب اتباع تعليمات الشركة المنتجة من أجل الخلط الصحيح ووضع الأسمنت الراتينجي الذي يتصلب تلقائياً أو الذي يتصلب مزدوجاً أو مواد التكوين. تنصح Pentron Clinical باستخدام سمنت عام Cement-It™ Universal C&B Resin أو مواد معالجة Build-It™ FR Core.
8. ضع الترميم أو الركيزة في الموضع.

إصلاحات السبيكة أو الخزف والمعدن الغير منفذ للأشعة
1. قم بتخشين سطح المعدن أو السبيكة أو الخزف باستخدام شعاع رملي فموي أو مثقاب من الماس. عند تحضير الخزف ضع طبقة من جل حامض الهيدروفلوريك على حواف الخزف. أنتظر لمدة دقيقة واحدة. أشطف جيداً ثم جفف. ضع سيلانات على الخزف. جفف بالهواء.
2. نظف السطح جيداً.
3. ضع طبقتين من Bond-1 على سطح السبيكة أو المعدن أو الخزف. جفف بالهواء لمدة 10 ثواني.
4. قم بالمعالجة بالضوء لمدة 10 ثواني *.
5. لتحضير السبيكة أو الخزف، استخدم السبيكة تبعاً لتعليمات الشركة المنتجة.
6. في حالة المعدن الغير منفذ للأشعة، ضع طبقة رقيقة من السبيكة المخصصة للاستخدام العام على السطح المخصص للصق. قم بالمعالجة بالضوء لمدة 10 ثواني *.

فيما يتعلق بالزمن المنصوح به والتخفيف ودرجة حرارة المحلول يرجى مراجعة تعليمات الشركة المنتجة.

مدة الصلاحية والتخلص من المنتج
راجع العبوة الخارجية من أجل تاريخ الصلاحية. يحظر الاستخدام بعد تاريخ انتهاء الصلاحية. للتخلص من المنتج بالشكل الصحيح يرجى اتباع القوانين الفيدرالية أو المحلية.

العلامات التجارية المذكورة في هذه النشرة هي علامات تجارية مملوكة لأصحابها.

БЪЛГАРСКИ

Bond-1™
Еднокомпонентна свързваща система за техника на тотално ецване

ОПИСАНИЕ НА ИЗДЕЛИЕТО

Bond-1 представлява система за цялостно ецване и свързване от 5-то поколение, която осигурява адхезия с голяма якост под формата на удобен продукт от единична бутилка. Bond-1 е свързващ агент на базата на ацетон, който е в състояние по-добре да елиминира водата за получаване на по-добра връзка.
Bond-1 се предлага като комплект или като допълващи опаковки.

ПОКАЗАНИЯ ЗА УПОТРЕБА

Прилепване към дентин на различни полимерни пълнежни материали (композитни материали), използвани с други кондиционери за свързване на композит към метал, включително амалгама, злато, полублагородни и благородни сплави, порцелан и стъкло, и фиксиране на същите към дентина и емайла.

ПРОТИВОПОКАЗАНИЯ

· Не използвайте там, където се изисква химическо полимеризиране.

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЯ

· Ецващият гел с 37% фосфорна киселина съдържа фосфорна киселина. Избягвайте контакт с кожата, очите и меките тъкани. В случай на контакт с кожата или очите незабавно изплакнете с вода. Само за външна употреба.
· Bond-1 съдържа ацетон и е запалим. Съхранявайте Bond-1 далече от източници на запалване.
· Неполимеризираната метакрилатна смола може да причини контактен дерматит и да увреди пулпата. Избягвайте контакт с кожата, очите и меките тъкани. При случаен контакт, измийте добре с вода.
· Да не се използва директно върху пулпата.
· Не използвайте този продукт при пациенти с известна алергия или свръхчувствителност към метакрилатни и аналогични мономери. Неполимеризираната метакрилатна смола може да причини контактен дерматит и да увреди пулпата.

ПРЕДПАЗНИ МЕРКИ

· Върховете и четките за нанасяне са за употреба само при един пациент, за да се избегне кръстосана инфекция между различни пациенти.
· Никога не прилагайте прекален натиск върху буталото за нанасяне на ецващия гел, понеже това може да доведе до нанасяне на излишно количество от материала. Ако усетите съпротивление, сменете върхчето на апликатора с ново и проверете изтичането на материала през него извън устата на пациента.
· Bond-1 изисква охлаждане и съхранение при хладилни условия при 2-8°C (36-46°F).

НЕЖЕЛАНИ СТРАНИЧНИ РЕАКЦИИ

Няма известни

УКАЗАНИЯ ЗА УПОТРЕБА

Директни възстановявания:
1. Почистете препарацията в съответствие с правилата на адхезивната техника.
2. Нанесете ецващ гел с 37% фосфорна киселина* върху повърхностите на емайла и дентина в продължение на 15 секунди. Изплакнете добре с вода в продължение на 15 секунди.
3. Леко подсушете с чист, незамърсен с масла въздух, като внимавате да не пресушите дентина. Не допускайте да замърсяване на ецваната повърхност със слюнка или кръв в хода на процедурата по залепването.
4. Нанесете два последователни слоя Bond-1 върху зъба в рамките на 10 секунди, за да се получи адхезивна повърхност.
5. **Критична стъпка**: Изсушете с въздух в продължение на 10 секунди, като използвате лека струя въздух, за да премахнете разтворителя. Дръжте въздушната спринцовка на разстояние 2,50 см от препарацията или обтурацията; избягвайте да нарушавате повърхността на полимера (бонда). Ако блясъкът на повърхността изчезне след изсъхване, нанесете повторно Bond-1 и отново подсушете.
6. Фотополимеризирайте зъба в продължение на 10 секунди. Фотополимеризацията е опция при използване на Bond-1 активатора за двойна полимеризация. Не използвайте фотополимеризация за свързващия агент при директни обтурации.

Индиректни възстановявания:
1. Когато нанасяте бонда върху индиректно възстановяване или щифт, първо проверете на място дали възстановяването прилепва както трябва.
2. За метални, керамични/порцеланови и композитни възстановявания, обработете с пескоструйник вътрешността на възстановяването с 50-микронен алуминий при налягане от 30 psi (0,2 MPa) или налягане от 15 psi (0,1 MPa) за композитни възстановявания и след това го почистете щателно.
3. **За порцеланови възстановявания**: Изчеткайте вътрешността на възстановяването с хидрофлуорен киселинен гел. Изчакайте 1 минута. Изплакнете добре и изсушете. Нанесете силан във вътрешността на обработената с пескоструйника и ецвана обтурация. Оставете силанът да се втвърди 60 секунди. Подсушете с въздух.
4. Нанесете един слой от Bond-1 по вътрешната повърхност на обработената с пескоструйника обтурация или щифт. При фиксиране на щифтове, напълнете пространството на щифта с Bond-1. Изчистете излишъка от материал от пространството на щифта с хартиено връхче.
5. **При използване на двойна полимеризация**: Смесете една капка Bond-1™ активатор за двойна полимеризация с две капки Bond-1. Приложете, както е указано по-горе.
6. **За индиректни възстановявания**: Нанесете композита според инструкциите на производителя.
7. Ако циментирате, следвайте инструкциите на производителя за правилно смесване и нанасяне на самостоятелно полимеризиращия или двойно полимеризиращия композитен цимент или материала за изграждане на пънчета. Pentron Clinical препоръчва Cement-It™ Universal C&B Resin Cement, или Build-It™ FR Core Material.
8. Поставете възстановяването или поставете щифта.

Поправка на композити или порцелан и помътняване на метал
1. Надраскайте метала, композита или порцелана с интраорален пескоструйник или диамантен борер. Когато препарирате порцелан, нанесете с четка хидрофлуорен киселинен гел по ръбовете на порцелана. Изчакайте 1 минута. Изплакнете добре и изсушете. Нанесете силан към порцелана. Подсушете с въздух.
2. Почистете добре повърхността.
3. Нанесете 2 слоя Bond-1 върху повърхността на композита, метала или порцелана. Подсушете с въздух в продължение на 10 секунди.
4. Фотополимеризирайте в продължение на 10 секунди.
5. За поправка на композит или порцелан нанесете композита според инструкциите на производителя.
6. При непрозрачен метал нанесете тънък слой от универсален композит върху повърхността за свързване. Фотополимеризирайте в продължение на 10 секунди.

Вижте инструкциите от производителя за препоръчителните време, разреждане и температура на разтвора.

СРОК НА СЪХРАНЕНИЕ И ИЗХВЪРЛЯНЕ

Вижте срока на годност, отпечатан на външната опаковка. Да не се използва след изтичане на срока на годност. За правилно изхвърляне винаги следвайте местните закони.

Споменатите в тези инструкции запазени марки могат да бъдат търговските марки на съответните им собственици.

HRVATSKI

Bond-1™
Jednokomponentni Adhezivni Sistem Za Total-etch tehniku

OPIS PROIZVODA

Bond-1 je sredstvo za potpuno jetkanje 5. generacije koje osigurava veliku čvrstoću lijepljenja uz praktičnu primjenu iz jedne bočice. Bond-1 je vezivno sredstvo na bazi acetona koje poboljšano uklanja vodu radi boljeg vezivanja.
Bond-1 dostupan je u kompletu ili dodatnim punjenjima.

INDIKACIJE ZA UPORABU

Adhezija na dentin raznih polimernih materijala ispuna (kompozita) koji se upotrebljavaju s drugim sredstvima za kondicioniranje radi vezivanja kompozita za metal, uključujući amalgam, zlato, poluplemenite i neplemenite slitine i njihova lijepljenja na dentin i caklinu.

KONTRAINDIKACIJE

· Nemojte upotrebljavati kada je potrebno vezivanje kemijskom polimerizacijom.

UPOZORENJA

· Gel za jetkanje s 37 % fosforne kiseline* sadržava fosfornu kiselinu. Izbjegavajte dodir s kožom, očima i mekim tkivom. U slučaju dodira s kožom ili očima odmah isperite vodom te potražite liječničku pomoć za oči. Nije za unutarnju uporabu.
· Bond-1 sadržava aceton te je zapaljiv. Bond-1 držite dalje od izvora zapaljenja.
· Nepolimerizirana metakrilatna smola može prouzrokovati kontaktni dermatitis i oštećenje pulpe. Izbjegavajte dodir s kožom, očima i mekim tkivima. Temeljito isperite vodom ako dođe do dodira.
· Nije za uporabu na izloženoj pulpi.
· Ne koristite ovaj proizvod u pacijenata s poznatim alergijama ili preosjetljivošću na metakrilate i povezane monomere. Nepolimerizirana metakrilatna smola može prouzrokovati kontaktni dermatitis i oštećenje pulpe.

MJERE OPREZA

· Nastavci i četkice za nanošenje namijenjeni su samo za jednokratnu uporabu na pacijentu kako bi se spriječila križna kontaminacija između pacijenata.
· Nikada nemojte prejako pritisnuti klip štrcaljke kako biste istisnuli sredstvo za jetkanje jer tako možete istisnuti preveliku količinu materijala. Ako osjetite otpor, zamijenite postojeći nastavak novim i ekstraoralno provjerite istiskivanje.
· Bond-1 treba čuvati u hladnjaku na temperaturi 2 – 8 °C (36–46 °F).

NUSPOJAVE

Nema poznatih

UPUTE ZA UPORABU

Izravni nadomjesci:
1. Očistite mjesto preparacije u skladu s načelima uporabe vezivnih sredstava u stomatologiji.
2. Gel za jetkanje s 37 % fosforne kiseline* nanesite na površine cakline i dentina 15 sekundi. Temeljito isperite vodom 15 sekundi.
3. Nježno osušite čistim, bezuljnim zrakom bez isušivanja dentina. Ne dopustite da se jetkana površina kontaminira pljuvačkom ili krvlju tijekom postupka vezivanja.
4. Nanesite dva uzastopna sloja proizvoda Bond-1 na zub u 10 sekundi kako biste osigurali sjajnu površinu.
5. **Ključni korak**: Sušite blagim mlazom zraka 10 sekundi kako biste uklonili otapalo. Držite zračnu štrcaljku udaljenu 2,5 cm od preparacije ili nadomjeska; nemojte oštetiti površinu smole. Ako nakon sušenja nestane površinski sjaj, ponovno nanesite Bond-1 i ponovno osušite.
6. Polimerizirajte zub svjetlom 10 sekundi. Svjetlosna polimerizacija nije nužna kada se upotrebljava aktivator dvojne polimerizacije Bond-1. Vezivno sredstvo na neizravnim nadomjescima nemojte polimerizirati svjetlom.

Neizravni nadomjesci:
1. pri vezivanju neizravnog nadomjeska ili kolčića prvo isprobajte nadomjestak kako biste utvrdili je li prikladan.
2. Za metalne, keramičke/porculanske i kompozitne nadomjeske: pjeskarite unutarnju stranu nadomjeska aluminijevim oksidom od 50 mikrometara pri 0,2 MPa ili pri tlaku od 0,1 MPa za kompozitne nadomjeske, a zatim ih temeljito očistite.
3. **Za porculanske nadomjeske**: na unutarnju stranu nadomjeska četkicom nanesite gel s fluorovodičnom kiselinom. Pričekajte 1 minutu. Temeljito isperite i osušite. Nanesite silan na unutarnju stranu pjeskarenog i jetkanog nadomjeska. Pustite da silan stoji 60 sekundi. Osušite zrakom.
4. Nanesite jedan sloj proizvoda Bond-1 na unutarnju površinu pjeskarenog nadomjeska ili kolčića. Kako biste ga pripremili, mjesto kolčića napunite proizvodom Bond-1. Višak materijala s mjesta kolčića uklonite papirnatim štapićem.
5. **Za primjene dvojne polimerizacije**: Jednu kap aktivatora dvojne polimerizacije Bond-1™ izmiješajte s dvije kapi proizvoda Bond-1. Nanesite u skladu s prethodno navedenim uputama.
6. **Za neizravne nadomjeske**: Nanesite kompozit u skladu s proizvođačevim uputama.
7. Ako cementirate, slijedite proizvođačeve upute za pravilno miješanje i postavljanje materijala za nadogradnju jezgre ili samopolimerizirajućeg ili dvostruko polimerizirajućeg cementa na bazi smole. Pentron Clinical preporučuje univerzalni cement za krunice i mostove Cement-It™ ili materijal za nadogradnju Build-It™ FR.
8. Postavite nadomjestak ili kolčić.

Popravci kompozita ili porculana i neprozirni metal
1. Metal, kompozit ili porculan ohrapavite uređajem za intraoralno pjeskarenje ili dijamantnim svrdlom. Pri pripremi porculana, na rub porculana četkicom nanesite gel s fluorovodičnom kiselinom. Pričekajte 1 minutu. Temeljito isperite i osušite. Nanesite silan na porculan. Osušite zrakom.
2. Temeljito očistite površinu.
3. Na kompozitnu, metalnu ili porculansku površinu nanesite 2 sloja proizvoda Bond-1. Sušite zrakom 10 sekundi.
4. Polimerizirajte svjetlom 10 sekundi.
5. Za popravak kompozita ili porculana nanesite kompozit u skladu s proizvođačevim uputama.
6. Pri radu s neprozirnim metalima na lijepljenu površinu nanesite tanki sloj univerzalnog kompozita. Polimerizirajte svjetlom 10 sekundi.

Informacije o preporučenom vremenu, razrjeđivanju i temperaturi otopine potražite u proizvođačevim uputama.

ROK UPORABE I ZBRINJAVANJE

Pročitajte rok uporabe na vanjskoj ambalaži. Ne upotrebljavajte nakon isteka roka uporabe. Uvijek postupajte u skladu s lokalnim ili nacionalnim zakonima za propisno zbrinjavanje proizvoda.

Zaštitni znakovi navedeni u ovim uputama mogu biti zaštitni znakovi njihovih vlasnika.

SRPSKI

Bond-1™
Jednokomponentni Adhezivni Sistem Za Total-etch tehniku

OPIS PROIZVODA

Bond-1 je 5. generacija sistema za vezivanje totalnim nagrizanjem koji obezbeđuje veliku jačinu vezivanja praktičnom primenom u jednoj bočici. Bond-1 je sredstvo za vezivanje na bazi acetona koje može bolje da ukloni vodu za bolje vezivanje.
Bond-1 je dostupan u kompletu ili dopunama.

INDIKACIJE ZA UPOTREBU

Adhezija za dentin različitih polimernih materijala za ispune (kompozita) korišćenih zajedno sa drugim kondicionerima za vezivanje kompozita za metal, uključujući amalgam, zlato, poluplemenite i neplemenite legure, porcelan i staklo, i lepljenje istih za dentin i gleđ.

KONTRAINDIKACIJE

· Nemojte koristiti kada je neophodno vezivanje hemijskim stvrdnjavanjem.

UPOZORENJA

· 37% gel za nagrizanje sa fosfornom kiselinom* sadrži fosfornu kiselinu. Izbegavajte kontakt sa kožom, očima i mekim tkivom. U slučaju kontakta sa kožom ili očima odmah isperite vodom; za oči potražite medicinsku pomoć. Ne gutati.
· Bond-1 sadrži aceton i zapaljiv je. Držati Bond-1 dalje od izvora paljenja.
· Nepolimerizovana metakrilatna smola može prouzrokovati kontaktni dermatitis i oštećenje pulpe. Izbegavajte kontakt sa kožom, očima i mekim tkivima. Dobro isperite vodom nakon kontakta.
· Nije za upotrebu na izloženoj pulpi.
· Nemojte koristiti ovaj proizvod kod pacijenata sa poznatim alergijama ili hipersenzitivnošću na metakrilatne ili povezane monomere. Nepolimerizovana metakrilatna smola može prouzrokovati kontaktni dermatitis i oštećenje pulpe.

MERE PREDOSTROŽNOSTI

· Nastavci i četkice za nanošenje namenjeni su samo za upotrebu samo na jednom pacijentu i kako bi se sprečila unakrsna kontaminacija između pacijenata.
· Nikada nemojte primenjivati prekomernu silu na klip šprica da biste dozirali sredstvo za nagrizanje jer to može da dovede do prekomernog doziranja materijala. Ako osetite otpor, zamenite postojeći nastavak novim i proverite protok ekstraoralno.
· Neophodno je da se Bond–1 čuva u frižideru na temperaturi od 2–8°C.

NEŽELJENA DEJSTVA

Nisu poznata

UPUTSTVA ZA UPOTREBU

Direktne restauracije:
1. Očistite mesto pripreme u skladu sa principima adhezivne stomatologije.
2. Nanesite 37% gel za nagrizanje sa fosfornom kiselinom* na površinu gleđi i dentina i ostavite 15 sekundi. Temeljno ispirajte vodom tokom 15 sekundi.
3. Lagano prosušite čistim vazduhom bez ulja, bez dehidriranja dentina. Nemojte dozvoliti da nagrizena površina postane kontaminirana pljuvačkom ili krvlju tokom procedure vezivanja.
4. Nanesite dva uzastopna sloja sredstva Bond-1 na zub u roku od 10 sekundi da biste obezbedili sjajnu površinu.
5. **Kritični korak**: Sušite na vazduhu tokom 10 sekundi pomoću blagog vazdušnog mlaza da biste uklonili razređivač. Držite brizgalicu vazduha 2,5 cm od mesta pripreme ili restauracije; izbegavajte dodirivanje površine sa smolom. Ako površinski sjaj nestane nakon sušenja, ponovo nanesite sredstvo Bond-1 i ponovo osušite.
6. Fotopolimerizujte zub tokom 10 sekundi. Fotopolimerizacija je opciona kada se koristi Bond-1 dvostruko polimerizujući aktivator. Nemojte fotopolimerizovati sredstvo za vezivanje na indirektnim restauracijama.

Indirektne restauracije:
1. Kada vezujete indirektnu restauraciju ili kočić, najpre isprobajte da li restauracija pravilno prianja.
2. Za metalne, keramičke/porcelanske i kompozitne restauracije, peskarite unutrašnjost restauracije sa 50-mikron alumina uz pritisak od 0,2 MPa ili pritisak od 0,1 MPa za kompozitne restauracije, zatim temeljno očistite.
3. **Za porcelanske restauracije**: Četkicom nanesite gel na bazi fluorovodonične kiseline u unutrašnjost restauracije. Sačekajte 1 minut. Dobro isperite i osušite. Nanesite silane na unutrašnjost peskarene i nagrizene restauracije. Omogućite da silan stoji 60 sekundi. Osušite na vazduhu.
4. Nanesite jedan sloj sredstva Bond-1 na unutrašnju površinu peskarene restauracije ili kočić. Za pripremu prostora za kočić, izlijte Bond-1 u prostor za kočić. Iščačkajte višak materijala iz prostora za kočić pomoću papirnog šiljka.
5. **Za dvostruko polimerizujuće primene**: Pomešajte jednu kap Bond-1™ dvostruko polimerizujućeg aktivatora sa dve kapi sredstva Bond-1. Nanesite prema gorenavedenom uputstvu.
6. **Za indirektne restauracije**: Nanesite kompozit u skladu sa uputstvom proizvođača.
7. Ako cementirate, pratite uputstva proizvođača za pravilno mešanje i postavljanje samopolimerizujućeg ili dvostruko polimerizujućeg cementa na bazi smole ili materijala za nadogradnju jezgra. Pentron Clinical preporučuje Cement-It™ univerzalni cement na bazi smole za mostove i krune ili Build-It™ FR materijal za nadogradnju jezgra.
8. Namestite restauraciju ili postavite kočić.

Kompozitne ili porcelanske popravke i neprovidni metal
1. Nahrapavite metal, kompozit ili porcelan intraoralnim uređajem za peskarenje ili dijamantskim borerom. Prilikom pripreme porcelana, četkicom nanesite gel na bazi fluorovodonične kiseline na ivice porcelana. Sačekajte 1 minut. Dobro isperite i osušite. Nanesite silane na porcelan. Osušite na vazduhu.
2. Temeljno očistite površinu.
3. Nanesite 2 sloja sredstva Bond-1 na površinu kompozita, metala ili porcelana. Sušite na vazduhu 10 sekundi.
4. Fotopolimerizujte tokom 10 sekundi.
5. Da biste popravili kompozit ili porcelan, nanesite kompozit u skladu sa uputstvom proizvođača.
6. Kod neprovidnog metala, nanesite tanak sloj univerzalnog kompozita na vezanu površinu. Fotopolimerizujte tokom 10 sekundi.

Preporučeno vreme, razređenost i temperaturu rastvora potražite u uputstvima proizvođača.

ROK TRAJANJA I ODLAGANJE

Rok trajanja potražite na spoljašnjem pakovanju. Nemojte upotrebljavati nakon isteka roka trajanja. Radi pravilnog odlaganja u otpad uvek se pridržavajte federalnih ili državnih zakona.

Registrovane robne marke navedene u ovom uputstvu mogu biti robne marke njihovih odgovarajućih vlasnika.

日本語

Bond-1™

ボンド-1™
1液性トータルエッチング　& ボンディングシステム

製品説明

本材は第五世代のトータルエッチングボンディングシステムで、1本のボトルだけで強固な接着を実現します。アセトンベースの接着材で、より強力な水分除去作用と接着力を発揮します。
本品はキットまたはレフィルがあります。

使用目的

アマルガム、金、半貴金属合金、非貴金属合金、ポーセレン、ガラスなどのメタルとの接着のために他のコンディショナーと併用する、、さまざまな高分子系充填材(コンポジット)と象牙質の接着、あるいはエナメル質との合着に使用します。

禁忌

· 化学重合型ボンディングが必要な箇所には使用しないでください。

警告

· 37%リン酸エッチングジェル*はリン酸が含まれています。皮膚、目、軟組織に接触させないでください。皮膚や目に付いた場合は、直ちに水で洗い流してください。目に入った場合は医師の診療を受けてください。誤飲しないようにしてください。
· Bond-1にはアセトンが含まれており可燃性のため、発火源に近づけないようにしてください。
· 未硬化のメタクリル樹脂レジンにより、接触性皮膚炎を起こして歯髄を痛める場合があります。皮膚、目、軟組織に接触させないでください。接触した場合は水で完全に洗い流してください。
· 露出した歯髄に使用しないでください。
· 本製品は、メタクリル酸系モノマーに対してアレルギーのある患者や、過敏症の既往歴のある患者には使用しないでください。未硬化のメタクリルレジンにより、接触皮膚炎を起こして歯髄を痛めるおそれがあります。

注意

· 患者間の相互感染を防ぐため、チップやアプリケーターブラシは単回使用品になっています。
· 充填の際にシリンジプランジャーに過度な力をかけないでください。過充填につながるおそれがあります。抵抗を感じたら、使用中のチップを新品と交換し、口腔外で流量をチェックしてください。
· Bond-1は2～8°C（36～46°F）で冷蔵保管してください。

副作用

知見なし

使用方法

直接修復:
1. 接着の通法に従い、窩洞部を清掃します。
2. 37%リン酸エッチングジェル*をエナメル質と象牙質の表面に15秒間塗布した後、15秒間水ですすぎます。
3. 清潔かつ油分を含まないエアで、象牙質が乾かないように軽く自然乾燥ローさせます。操作中、エッチングした表面に唾液や血液がかからないようにしてください。
4. 光沢のある表面を確保するために、続けて2層目の被膜を10秒以内に塗布します。
5. 重要なステップ:10秒間軽くエアブローして乾燥させ、除去します。シリンジを処置または修復部位から1インチ(約2.5cm)離したところに保ち、レジン表面に触れないようにします。乾燥後に表面の光沢が見られなくなったら、再度本材を塗布して乾燥させます。
6. 10秒間光照射してください。ボンド-1 デュアルキュア アクチベータを使用した場合は、光硬化は任意です。間接修復の場合、本材を光硬化させないでください。

間接修復:
1. 間接修復物やポストを接着する場合、適切な適合のためにまず修復物を試適します。
2. メタル、セラミック/ポーセレン、コンポジット修復には、修復物の内側を50ミクロンのアルミナを使って30 psi (0.2 MPa)または15 psi (0.1 MPa)の圧力でサンドブラスト処理を行い、それから完全に清掃します。
3. ポーセレン修復には：フッ化水素酸ジェルで修復物の内側を処理します。1分放置してから、よくすすいで乾燥させます。サンドブラストし、エッチングした修復物の内側にシランを塗布し、60秒間放置後、自然乾燥させます。
4. サンドブラスト処理した修復物またはポストの内側表面に、本材を1層塗布します。まずはじめに、窩洞に本材をたっぷり塗布し、ペーパーポイントを使って、余剰物を取り除きます。
5. デュアルキュア用アプリケーションには：ボンド-1™ デュアルキュア アクチベータ1滴を本材2滴とミックスし、上記と同様に塗布します。
6. 間接修復には：メーカーの指示に従ってコンポジットを塗布します。
7. セメントを使用する場合、メーカーの指示に従って、セルフまたはデュアルキュアレジンセメント、あるいはコアビルドアップ材を適切にミックスして塗布します。Pentron Clinicalはセメント-イット™ ユニバーサル C&B レジンセメントまたはビルド-イット™ FR コアマテリアルを推奨しています。
8. 修復物を装着、またはポストを挿入します。

コンポジットやポーセレンの修理およびオペークメタル
1. メタル、コンポジット、ポーセレンを口腔内サンドブラスト処理またはダイヤモンドバーで粗面化します。ポーセレンの処理をする場合、ポーセレンのマージンにフッ化水素酸ジェルを適用し1分後によくすすいで乾燥させます。ポーセレンにシランを塗布し自然乾燥させます。
2. 表面を綺麗に清掃します。
3. コンポジット、メタルあるいはポーセレンの表面に本材を2層塗布し、10秒間自然乾燥させます。
4. 10秒間光照射します。
5. コンポジットまたはポーセレンの修理には、メーカーの指示に従ってコンポジットを塗布します。
6. オペークメタルには、接着した表面にユニバーサルコンポジットを薄く塗布し、10秒間光照射します。

推奨する時間、希釈、溶液温度についてはメーカーの指示を参照してください。

保存可能期間と廃棄

有効期限についてはパッケージの外側を参照してください。有効期限後は使用しないでください。廃棄の際は、必ず地方自治体の規則に従い、適切に処理してください。

本書で言及した商標は、各所有者の登録商標です。

한국어

Bond-1™
단일 성분 완전 식각 연결 시스템

기구 설명

Bond-1은 편리한 단일 병 도포로 높은 접합 강도를 제공하는 5세대 종합 에치 본딩 시스템입니다. Bond-1은 더 나은 접합을 위해 물을 더 잘 제거하는 아세톤계 접착제입니다.
Bond-1은 키트 또는 리필로 구입할 수 있습니다.

사용 설명서

아말감, 금, 준귀금속 및 비귀금속 합금, 자기 및 유리를 포함하여 합성물을 금속에 결합시키기 위해 다른 컨디셔너와 함께 사용되는 다양한 중합체 충전재(복합재)의 상아질에 대한 접착 및 같은 물질의 Dentin 및 Enamel에의 루팅(luting).

금기 사항

· 화학 경화 결합이 필요한 곳에는 사용하지 마십시오.

경고 사항

· 37% 인산 에칭 겔(Phosphoric Acid Etching Gel*)에는 인산이 포함되어 있습니다. 피부, 눈, 연조직과의 접촉을 피하십시오. 피부 또는 눈에 접촉된 경우 즉시 물로 헹구십시오. 눈에 들어간 경우 의사의 진료를 받으십시오. 복용하지 마십시오.
· Bond-1은 아세톤을 함유하고 있으며 가연성입니다. Bond-1을 발화원에서 멀리 떨어진 곳에 두십시오.
· 경화되지 않은 메타크릴 수지는 접촉성 피부염을 유발하고 속질에 해를 끼칠 수 있습니다. 피부, 눈, 연조직과의 접촉을 피하십시오. 피부에 닿으면 물로 깨끗이 씻어내십시오.
· 노출된 속질에는 사용하지 마십시오.
· 메타크릴계 모노머에 알려진 알러지 반응 또는 과민증을 지닌 환자에게 이 제품을 사용하지 마십시오. 경화되지 않은 메타크릴 수지는 접촉성 피부염을 유발하고 속질에 해를 끼칠 수 있습니다.

주의 사항

· 팁과 도포용 브러쉬는 환자 간에 교차 감염을 막기 위해 환자 한 명에게만 사용하십시오.
· 재료가 과도하게 도포될 수 있으므로 에칭용 시약을 도포할 때 주사기 플런저에 과도한 힘을 가하지 마십시오. 저항이 느껴지면 팁을 새 것으로 교체하고 구강 밖에서 흐름을 확인하십시오.
· Bond-1은 2~8°C(36~46°F)에서 냉장 보관이 필요합니다.

부작용

알려지지 않음

사용 설명서

직접 수복물:
1. 접착치의학의 원리에 따라 처치 부위를 세척하십시오.
2. 37% 인산 에칭 겔(Phosphoric Acid Etching Gel)*을 에나멜 및 상아질에 15초 동안 도포하십시오. 물로 15초간 완전히 헹굽니다.
3. 상아질이 마르지 않게 깨끗하고 기름기 없는 공기로 가볍게 건조시킵니다. 에칭된 표면이 접합 과정 중에 타액이나 혈액으로 오염되지 않도록 하십시오.
4. 반짝이는 표면을 위해 Bond-1을 치아에 2회 연속 10초 이내에 도포하십시오.
5. **중요한 단계**: 용매를 제거하기 위해 살살 부는 바람으로 10초 동안 공기 건조 시킵니다. 공기 주사기를 처치 또는 수복물로부터 1인치 떨어진 곳에서 위치하고 수지 표면에 닿지 않게 하십시오. 건조 후, 표면의 반짝거림이 사라지면 Bond-1을 다시 도포한 후 건조하십시오.
6. 10초간 치아를 빛 경화하십시오. Bond-1 이중 경화 촉진기(Bond-1 Dual Cure Activator)를 사용할 때 빛 경화는 선택사항입니다. 간접 수복물의 접착제는 빛 경화하지 마십시오.

간접 수복물:
1. 간접 수복물 또는 포스트를 접합할 때, 수복물이 제대로 맞는지 확인하십시오.
2. 금속, 세라믹/자기/복합 수복물의 경우 수복물의 내부를 30psi(0.2MPa) 압력의 50-micron alumina 또는 15psi(0.1MPa)의 압력으로 30psi로 샌드블라스트 한 다음 깨끗이 세척하십시오.
3. **자기 수복물**: 불화수소산 겔로 수복물 내부를 솔질하십시오. 1분을 기다리십시오. 잘 헹구고 말리십시오. 샌드블라스트(sandblast) 및 에칭(etch) 처리된 수복물의 내부에 실란(silane)을 도포하십시오. 도포된 실란(silane)을 60초 동안 두십시오. 공기 건조하십시오.
4. 샌드블라스트 처리된 수복물 또는 포스트 내부 표면에 Bond-1을 한 번 코팅하십시오. 포스트 공간 준비를 위해 포스트 공간을 Bond-1로 가득 채우십시오. 페이퍼 포인트를 사용하여 여분의 재료를 포스트 공간에서 제거하십시오.
5. **이중 경화 도포**: Bond-1™ Dual Cure Activator 한 방울과 Bond-1 두 방울을 혼합합니다. 위에 지시된대로 도포하십시오.
6. **간접 수복물**: 제조 업체의 지침에 따라 복합재를 도포합니다.
7. 접합하는 경우, 자체 또는 이중 경화 수지 시멘트 또는 코어 빌드업 재료의 적절한 혼합 및 배치에 대해 제조 업체의 지침을 따르십시오. Pentron Clinical은 Cement-It™ 범용 C&B 수지 시멘트 또는 Build-It™ FR Core Material을 권장합니다.
8. 수복물을 고정하거나 포스트 위치를 잡습니다.

복합물 또는 자기 보수 및 불투명 금속
1. 구강 내 샌드블라스터 또는 다이아몬드 버(bur)를 사용하여 금속, 복합물 또는 자기를 거칠게 만듭니다. 자기를 준비할 때, 불화수소산 겔을 자기 여분에 바릅니다. 1분을 기다리십시오. 잘 헹구고 말리십시오. 실란(silane)을 자기에 도포합니다. 공기 건조하십시오.
2. 표면을 깨끗이 닦습니다.
3. 복합물, 금속 또는 포셀린 표면에 Bond-1을 두 번 도포합니다. 10초간 공기로 건조하십시오.
4. 10초간 빛 경화하십시오.
5. 복합물 또는 자기를 수리하려면 제조 업체의 지침에 따라 복합물을 도포합니다.
6. 불투명한 금속은 접합된 표면에 범용 복합물을 얇게 바릅니다. 10초간 빛 경화하십시오.

권장된 시간, 희석 비율 및 용액의 온도는 제조 업체의 지침을 참조하십시오.

유통 기한 및 폐기

유통 기한은 포장지를 참조하십시오. 유통 기한이 지난 제품을 사용하지 마십시오. 올바른 폐기를 위해 항상 연방법이나 주법을 준수하십시오.

이 지침에 언급된 상표는 해당 소유자의 상표일 수 있습니다.

简体中文

Bond-1™
单组分全酸蚀粘合系统

设备描述

Bond-1 系第 5 代全酸蚀粘合系统，可在便捷的单瓶应用中提供较高的粘合强度。Bond-1 是一种丙酮基粘合剂，能够更彻底地清除水分，实现更好的粘合效果。
Bond-1 可用于牙套或替换物。

适应症状

用于粘附其他用于将复合材料与金属粘合在一起的调节剂的各种聚合物填充材料（复合材料）的牙质，包括汞合金、黄金、半贵和非贵合金、烤瓷和玻璃，以及与牙质和釉质类似材料的粘接。

禁忌症

· 切勿用于需要化学固化粘合的情况。

警告

· 37% 磷酸腐蚀凝胶 (37% Phosphoric Acid Etching Gel)* 含有磷酸。避免接触皮肤、眼睛和软组织。如不慎接触皮肤或眼睛，请立即用清水冲洗；如不慎入眼，请寻求医疗护理。切勿私自处理。
· Bond-1 含有丙酮且易于燃烧。请将 Bond-1 远离火源。
· 未固化的甲基丙烯酸酯树脂可能造成接触性皮炎，并损害牙髓。避免接触皮肤、眼睛和软组织。如不慎接触，请立即用清水彻底冲洗。
· 不可用于裸露的牙髓。
· 请勿将本产品用于已知对甲基丙烯酸酯及其相关单体过敏或有超敏反应的患者。未固化的甲基丙烯酸酯树脂可能造成接触性皮炎，并损害牙髓。

预防措施

· 混合头和涂药刷仅供单次使用，以防患者交叉感染。
· 施加腐蚀剂时，切勿对冲洗器柱塞用力过度，避免造成材料施加过量。如果感觉存在阻力，请更换新混合头，并在口外检查流量。
· Bond-1 需要在 2-8°C（36-46°F）的环境下冷藏和存储。

不良反应

无已知

使用说明

直接修复体：
1. 根据牙科粘合剂操作原理清洁预备位置。
2. 将 37% 磷酸腐蚀凝胶 (37% Phosphoric Acid Etching Gel) * 涂覆于釉质和牙质表面，静置 15 秒。用清水彻底冲洗 15 秒。
3. 用干净的无油空气轻轻风干，不要将牙质风干。在粘合过程中，避免腐蚀表面被唾液或血液污染。
4. 在 10 秒钟内向牙齿连续涂覆两层 Bond-1，以确保表面光滑。
5. **关键步骤**：用柔和的气流风干 10 秒，以清除溶液。将气枪与预备或修复位置保持 1 英寸的距离；避免干扰树脂表面。如果风干后表面光泽消失，则再次涂覆 Bond-1 并再次风干。
6. 对牙齿进行 10 秒钟的光固化。使用 Bond-1 双重固化催化剂时，光固化过程可选。切勿在间接修复体上使用光固化粘合剂。

间接修复体：
1. 粘合间接修复体或根管桩时，请首先试戴修复体是否合适。
2. 对于金属、陶瓷/烤瓷和复合材料修复体，用 50 微米氧化铝以 30 psi (0.2 MPa) 的压力对修复体内部进行喷砂，或以 15 psi (0.1 MPa) 的压力对复合材料修复体内部进行喷砂，然后彻底清洁。
3. **对于烤瓷修复体**：用氢氟酸凝胶刷拭修复体内部。等待 1 分钟。冲洗干净然后风干。向经过喷砂和腐蚀的修复体内部涂覆硅烷。将硅烷静置 60 秒。风干。
4. 向经过喷砂的修复体或根管桩的内表面涂覆一层 Bond-1。为进行根管桩道预备，将根管桩道注满 Bond-1。用纸尖刮掉根管桩道上的多余材料。
5. **对于双重固化应用**：将一滴 Bond-1™ 双重固化催化剂与两滴 Bond-1 混合。如上所示涂覆。
6. **对于间接修复体**：根据制造商的说明书涂覆复合材料。
7. 如果胶结，请遵循制造商的说明书适当混合和配置自固化或双重固化树脂水门汀或牙芯修补材料。Pentron Clinical 建议使用 Cement-It™ 通用冠桥树脂水门汀或 Build-It™ FR 牙芯材料。
8. 固定修复体或放置根管桩。

复合材料或烤瓷修复体和不透明金属
1. 通过口内喷砂或金钢砂钻将金属、复合材料或烤瓷粗糙化。预备烤瓷时，将氢氟酸凝胶刷到烤瓷边缘。等待 1 分钟。冲洗干净然后风干。将硅烷涂覆到烤瓷上。风干。
2. 彻底清洁表面。
3. 向复合材料、金属或烤瓷表面涂覆 2 层 Bond-1。风干 10 秒钟。
4. 进行 10 秒钟的光固化。