

**General Information**  
3M™ ESPE® Adper™ Scotchbond™ 1 XT adhesive is a simple, moist bonding adhesive containing 10% 5min colloidial filler.

Adper Scotchbond 1 XT adhesive offers the dental practitioner a wide range of bonding procedures when combined with direct composite restorations as well as procedures involving porcelains, composite resin repair, self adhesive, and indirect bonding procedures when combined with 3M™ ESPE® RelyX™ Veneer Cement System and RelyX™ Ceramic Primer.

After curing Adper Scotchbond 1 XT adhesive, it may also be used for amalgam and indirect bonding procedures when combined with 3M™ ESPE® RelyX™ ARC adhesive resin cement. Compatibility with indirect bonding procedures is due to the low film thickness (approximately 10µm) of cured Adper Scotchbond 1 XT.

Adper Scotchbond 1 XT adhesive is available in two delivery systems, a unit dose delivery and a multi-use vial dispenser. Use of etchant is critical for both enamel and dentin surfaces.

**Use of etchant is critical for both enamel and dentin surfaces.**

**Indications**  
• All direct, light-cured bonding procedures.

• Indirect bonding procedures when combined with RelyX ARC Adhesive Resin Cement.

• Root surface desensitization.

• Porcelain and composite repair.

• Bonding veneers in combination with RelyX Veneer Cement.

**Precautionary Information for Patients and Dental Personnel**

3M™ ESPE® Scotchbond™ Universal Etchant contains 32% Phosphoric Acid by weight. Contact with eyes or skin may cause burns. Wear suitable protective clothing, gloves and eye/face protection. In case of contact, flush area with plenty of water and seek medical advice.

**Precautionary Information for Patients:**

This product contains substances that may cause an allergic reaction by skin contact in certain individuals. To reduce the risk of allergic response, minimize exposure to these materials. In particular, avoid exposure to uncured product. If skin contact occurs, wash skin with soap and water. Use of protective gloves and a no-touch technique is recommended. Acrylics may penetrate commonly used gloves. If product contacts glove, remove and discard glove, wash hands immediately with soap and water and then re-glove. If allergic reaction occurs, seek medical attention as needed, remove the product if necessary and discontinue future use of the product.

**Precautionary Information for Dental Personnel:**

This product contains substances that may cause an allergic reaction by skin contact in certain individuals. To reduce the risk of allergic response, minimize exposure to these materials. In particular, avoid exposure to uncured product. If skin contact occurs, wash skin with soap and water. Use of protective gloves and a no-touch technique is recommended. Acrylics may penetrate commonly used gloves. If product contacts glove, remove and discard glove, wash hands immediately with soap and water and then re-glove. If allergic reaction occurs, seek medical attention as needed, remove the product if necessary and discontinue future use of the product.

**Hazardous Information**

This product is a flammable material.

**Recommendations**

Use 3M™ ESPE® Vitrebond™ Light Cure Glass Ionomer Liner/Base in areas of deep cavity excavation such as Class I and II restorations. If pulp exposure has occurred use a minimum amount of calcium hydroxide followed by an application of Vitrebond liner/base. Adper Scotchbond 1 XT adhesive will bond to Vitrebond liner/base while it remains moist from the etch.

Adper Scotchbond 1 XT adhesive includes an etch of enamel and dentin as a part of the procedure. It is recommended that the surfaces be left moist after rinsing. Excess surface moisture should be removed by blotting.

Adper Scotchbond 1 XT adhesive is cured by exposure to visible light. The light curing times instructed with this product assume the use of a 3M™ ESPE light curing unit or other dental visible curing light of comparable intensity. Curing lights should be checked often for proper output using a reliable light metering system.

Air used for drying should be free of oil and water contaminants.

**Sensitivity**

Some patients may experience transitory postoperative sensitivity. The risk of sensitivity can be minimized by the following measures:

1. Tooth Preparation

1.1. Remove minimal tooth structure.

1.2. Use proper isolation. Use of a rubber dam is highly recommended. Use adequate pulp protection. Use a glass ionomer or resin-modified glass ionomer liner/base (3M™ ESPE® Vitrebond) in areas of deep excavation.

2. Adhesive Application

2.1. Use of compressed air is not recommended to remove pooled water remaining after the etch step—blot excess moisture from the preparation using a cotton pellet or mini-sponge. The surface should appear glistening without pooling of water.

2.2. Apply adhesive immediately after blotting.

3. Restorative

3.1. Place restorative material in increments, curing each increment separately. Adequately cure restorative according to instructions for shade and thickness of restorative and light exposure time.

3.2. Adjust occlusion carefully. Check for hyperocclusion, particularly in lateral excursion contacts.

**Etchant Syringe Assembly**

1. Protective eyewear for patients and staff is recommended when using the delivery system.

2. Prepare the delivery system: Remove cap from etchant syringe and SAVE. Twist a blue dispensable tip securely onto the syringe. Hold the syringe with the tip away from the patient and any dental staff, except a small amount of etchant onto a dispensing tray or dental bib.

If a clogger is present, twist the dispensing tip to express excess etchant from the syringe. Remove the visible etchant, if present, from the syringe opening. Replace dispensing tip and again express etchant. If clog remains, discard dispensing tip and replace with a new one. Bend the dispensing tip to a desired angle. Place bend midway along tip. Do not bend dispensing tip at its hub as this may cause the tip to break.

3. Delivery system storage: Remove used dispensing tip and discard. Twist on storage cap. Storage of the delivery syringe with a used dispensing tip or without storage cap will allow drying of the etchant and consequent clogging of the system. Replace storage cap with a new dispensing tip at next use.

4. If desired, the etchant may be extruded onto a dispensing pad and applied with a brush or other appropriate instrument.

5. If a liquid etchant is desired, the etchant may be dispensed into a dappen dish and stirred to increase its fluidity.

6. Disinfection: Discard used dispensing tip. Replace syringe cap. See Storage and Use section for disinfection.

**Instructions for Use**

**Dispensing Adper Scotchbond 1 XT Adhesive**

Unit Dose:

**Attention: To minimize risk of accidental contact with eyes and skin, hold the shaft of the disposable applicator over the opening where the applicator enters the foil package with your thumb and index finger. Do not activate the unit dose without a disposable applicator. With your thumb and index finger of the other hand, slide the large blister to transfer the adhesive into the chamber enclosing the applicator. Briefly spin the applicator to fully saturate with adhesive.**

View:

Pinch the sides of the cap to release the locking mechanism and flip the cap back to reveal the dispensing tip. Squeeze out the exact number of drops you need into the disposable mixing well. When finished, flip the cap back until it is secured by its locking mechanism.

**Directions**

**Instructions for direct light cure restorations in enamel and dentin**

1. Isolation: Rubber dam is the preferred method of isolation.

2. Cavity preparation: Prepare a standard amalgam cavity preparation. Roughen residual restorative materials with an air abrasion system or a bur.

3. Matrix application: Lightly lubricate the inner surface of the matrix band with hard wax or petroleum jelly before placement.

4. Etching: Apply etchant to enamel, dentin and any residual restorative. Wait for 15 seconds. Rinse for 10 seconds. Blot excess water using a cotton pellet or mini sponge. The surface should appear glistening without pooling of water.

5. Adhesive: Immediately after blotting, apply 2-3 consecutive coats of adhesive to etched enamel, dentin and for 5 seconds to evaporate solvents. Light cure for 10 seconds.

6. Restorative placement, cure and finishing: Refer to manufacturer's instructions for placement, cure and finishing of restorative materials.

**Instructions for bonding porcelain veneers**

1. Isolation: Should be used with a dental laboratory. Apply RelyX Veneer Ceramic Primer (No. 2721) to the bonding surface of the veneer. Dry for 5 seconds.

2. Clean the prepared teeth in preparation for sealing and bonding using a plain flour of pumice slurry. Rinse thoroughly and dry.

3. Try in veneer with RelyX™ Try-In Paste, manufactured by 3M ESPE. After try in, isolate from adjacent teeth with clear matrix strip.

4. Etching: Apply etchant to both enamel and dentin. Wait 15 seconds. Rinse for 10 seconds. Blot excess water using a cotton pellet or mini sponge. The surface should appear glistening without pooling of water.

5. Adhesive: Immediately after blotting, apply 2-3 consecutive coats of adhesive to etched enamel and dentin for 15 seconds with gentle agitation using a fully saturated applicator. Gently air thin for five seconds to evaporate solvents. Light cure for 10 seconds.

6. Restorative placement, cure and finishing: Refer to manufacturer's instructions for placement, cure and finishing of restorative materials.

**Instructions for bonding porcelain veneers**

1. Isolation: Should be used with a dental laboratory. Apply RelyX Veneer Ceramic Primer (No. 2721) to the bonding surface of the veneer. Dry for 5 seconds.

2. Clean the prepared teeth in preparation for sealing and bonding using a plain flour of pumice slurry. Rinse thoroughly and dry.

3. Try in veneer with RelyX™ Try-In Paste, manufactured by 3M ESPE. After try in, isolate from adjacent teeth with clear matrix strip.

4. Etching: Apply etchant to both enamel and dentin. Wait 15 seconds. Rinse for 10 seconds. Blot excess water using a cotton pellet or mini sponge. The surface should appear glistening without pooling of water. An additional 15 second etch time may be appropriate for teeth that were not prepared using a diamond or bur. Residual organic matter can also require additional etch time.

5. Adhesive: Immediately after blotting, apply 2-3 consecutive coats of adhesive to etched enamel and dentin for 15 seconds with gentle agitation using a fully saturated applicator. Gently air thin for five seconds to evaporate solvents. Do not light cure.

6. Adhesive application to veneer: Apply 1 coat of adhesive to the acid etched, silane treated veneer. Dry thoroughly. Do not light cure.

7. Luting material application to veneer: Apply RelyX Veneer Cement to the bonding surface of veneer.

8. Sealing and curing: Carefully seat the veneer. Clean excess luting cement from the veneer margins. Cure each area of the veneer for times recommended by the luting cement manufacturer. We recommend curing the gingival margin first, followed by the body and the incisal margin. Avoid direct contact with the light-guide during initial curing.

**Instructions for bonding to composite and set amalgam**

1. Isolation: Rubber dam is the preferred method of isolation.

2. Roughen the existing material: Roughen the surface of existing amalgam or composite using either a bur, diamond or a sandblast technique.

3. Etching: Apply etchant to enamel, dentin and existing restorative material. Wait 15 seconds. Rinse for 10 seconds. Blot excess water using a cotton pellet or mini sponge. The surface should appear glistening without pooling of water.

4. Adhesive: Immediately after blotting, apply 2-3 consecutive coats of adhesive to etched enamel, dentin and existing restorative material for 5 seconds with gentle agitation using a fully saturated applicator. Gently air thin for five seconds to evaporate solvents. Light cure for 10 seconds.

5. Masking: In the case of amalgam, mask the metal surface with an appropriate masking agent. Light cure according to the manufacturer's instructions for use.

6. Restorative placement: Refer to manufacturer's instructions for placement, cure and finishing of restorative materials.

**Limitation of Liability**

Except where prohibited by law, 3M ESPE will not be liable for any loss or damage arising from this product, whether direct, indirect, special, incidental or consequential, regardless of the theory asserted, including warranty, contract, negligence or strict liability.

**DEUTSCH**

**Allgemeine Informationen**

Das 3M™ ESPE® Adper™ Scotchbond™ 1 XT Adhäsiv ist ein einfaches, auch auf feuchtem Dentin anwendbares Adhäsiv mit 10 % kolloidalen Füllstoffen.

Das Adper Scotchbond 1 XT-Adhäsiv bietet dem Zahnarzt ein breites Spektrum von Anwendungsmöglichkeiten. Dazu gehören die Anwendung als direkte Kompositfüllungen aller Klassen, Keramikrestaurationen, indirekte Kompositfüllungen, Reparatur von verblebenden Metallgerüsten, Amalgam-Füllungen, zur Zahnhals-Desensibilisierung und zur Befestigung von Keramikelementen wie z.B. RelyX™ Veneer-Zement und RelyX™ Keramik-Primer.

Das Adper Scotchbond 1 XT-Adhäsiv ist in Verbindung mit 3M™ ESPE® RelyX™ Veneer-Ceramic-Primer (Art.-Nr. 2721) derzeit in zwei Lieferungssystemen, ein automatisches Dispenser und eine Einzelverpackung, erhältlich.

Die Anwendung ist für die Herstellung von kompositen Restaurierungen, als Zahnfleisch- und Zahnhals-Desensibilisierung sowie für die Befestigung von Keramikelementen wie z.B. RelyX™ Veneer-Zement und RelyX™ Keramik-Primer.

Die Anwendung ist für die Herstellung von keramischen Restaurierungen, als Zahnfleisch- und Zahnhals-Desensibilisierung sowie für die Befestigung von Keramikelementen wie z.B. RelyX™ Veneer-Zement und RelyX™ Keramik-Primer.

Die Anwendung ist für die Herstellung von keramischen Restaurierungen, als Zahnfleisch- und Zahnhals-Desensibilisierung sowie für die Befestigung von Keramikelementen wie z.B. RelyX™ Veneer-Zement und RelyX™ Keramik-Primer.

Die Anwendung ist für die Herstellung von keramischen Restaurierungen, als Zahnfleisch- und Zahnhals-Desensibilisierung sowie für die Befestigung von Keramikelementen wie z.B. RelyX™ Veneer-Zement und RelyX™ Keramik-Primer.

Die Anwendung ist für die Herstellung von keramischen Restaurierungen, als Zahnfleisch- und Zahnhals-Desensibilisierung sowie für die Befestigung von Keramikelementen wie z.B. RelyX™ Veneer-Zement und RelyX™ Keramik-Primer.

Die Anwendung ist für die Herstellung von keramischen Restaurierungen, als Zahnfleisch- und Zahnhals-Desensibilisierung sowie für die Befestigung von Keramikelementen wie z.B. RelyX™ Veneer-Zement und RelyX™ Keramik-Primer.

Die Anwendung ist für die Herstellung von keramischen Restaurierungen, als Zahnfleisch- und Zahnhals-Desensibilisierung sowie für die Befestigung von Keramikelementen wie z.B. RelyX™ Veneer-Zement und RelyX™ Keramik-Primer.

Die Anwendung ist für die Herstellung von keramischen Restaurierungen, als Zahnfleisch- und Zahnhals-Desensibilisierung sowie für die Befestigung von Keramikelementen wie z.B. RelyX™ Veneer-Zement und RelyX™ Keramik-Primer.

Die Anwendung ist für die Herstellung von keramischen Restaurierungen, als Zahnfleisch- und Zahnhals-Desensibilisierung sowie für die Befestigung von Keramikelementen wie z.B. RelyX™ Veneer-Zement und RelyX™ Keramik-Primer.

Die Anwendung ist für die Herstellung von keramischen Restaurierungen, als Zahnfleisch- und Zahnhals-Desensibilisierung sowie für die Befestigung von Keramikelementen wie z.B. RelyX™ Veneer-Zement und RelyX™ Keramik-Primer.

Die Anwendung ist für die Herstellung von keramischen Restaurierungen, als Zahnfleisch- und Zahnhals-Desensibilisierung sowie für die Befestigung von Keramikelementen wie z.B. RelyX™ Veneer-Zement und RelyX™ Keramik-Primer.

Die Anwendung ist für die Herstellung von keramischen Restaurierungen, als Zahnfleisch- und Zahnhals-Desensibilisierung sowie für die Befestigung von Keramikelementen wie z.B. RelyX™ Veneer-Zement und RelyX™ Keramik-Primer.

Die Anwendung ist für die Herstellung von keramischen Restaurierungen, als Zahnfleisch- und Zahnhals-Desensibilisierung sowie für die Befestigung von Keramikelementen wie z.B. RelyX™ Veneer-Zement und RelyX™ Keramik-Primer.

Die Anwendung ist für die Herstellung von keramischen Restaurierungen, als Zahnfleisch- und Zahnhals-Desensibilisierung sowie für die Befestigung von Keramikelementen wie z.B. RelyX™ Veneer-Zement und RelyX™ Keramik-Primer.

Die Anwendung ist für die Herstellung von keramischen Restaurierungen, als Zahnfleisch- und Zahnhals-Desensibilisierung sowie für die Befestigung von Keramikelementen wie z.B. RelyX™ Veneer-Zement und RelyX™ Keramik-Primer.

Die Anwendung ist für die Herstellung von keramischen Restaurierungen, als Zahnfleisch- und Zahnhals-Desensibilisierung sowie für die Befestigung von Keramikelementen wie z.B. RelyX™ Veneer-Zement und RelyX™ Keramik-Primer.

Die Anwendung ist für die Herstellung von keramischen Restaurierungen, als Zahnfleisch- und Zahnhals-Desensibilisierung sowie für die Befestigung von Keramikelementen wie z.B. RelyX™ Veneer-Zement und RelyX™ Keramik-Primer.

Die Anwendung ist

adesivo RelyX™ ARC 3MTM ESPETM. La compatibilità con le procedure di bonding indiretto è garantita dal sottile spessore della pellicola (circa 10 µm) dell'adesivo Adper Scotchbond 1 XT polimerizzato.

L'adesivo Adper Scotchbond 1 XT è disponibile in due sistemi di erogazione: un contenitore monodose e una flacone dispenser multiuso.

**Il uso del mordente è fondamentale per entrambe le superfici di smalto e dentina.**

**Indicazioni:**

- Tutte le procedure dirette di bonding fotopolimerizzato.
- Procedura di bonding indiretto, se combinare con il cemento resinoso adesivo RelyX ARC.
- Desensibilizzazione della superficie radicolare.
- Riparazione della porcellana e del composito.
- Faccette in composite in combinazione con cemento RelyX Veneer.

**Informazioni precauzionali per il personale dello studio odontoiatrico e per i pazienti**

Mordente universale Scotchbond™ 1 XT contiene il 32% di acido fosforico in forma di gel. I pacchetti di gocce o cavi da cui può provare ustioni. Indossare indumenti protettivi: guanti e mantello e teni i protettivi strettamente. In caso di contatto, lavare abbondantemente con acqua e consultare un medico.

Informazioni precauzionali per i pazienti

Il prodotto contiene sostanze che, in alcuni soggetti, possono provocare reazioni allergiche in contatto con la pelle. Per diminuire i rischi di una reazione allergica, ridurre al minimo l'esposizione a questi materiali. In particolare, evitare l'esposizione a prodotti non prescritti.

In caso di contatto con la pelle, lavare la parte interessata con acqua e sapone. Si consiglia l'uso di guanti e mantello e teni i protettivi strettamente. In caso di contatto con la pelle, lavare immediatamente le mani con acqua e sapone e indossare un nuovo paio di guanti. In caso di reazione allergica, contattare il medico se necessario.

Le schede con i dati di sicurezza dei materiali 3M ESPE possono essere consultate sul sito [www.3MESPE.com](http://www.3MESPE.com) oppure contattando il proprio agente di zona.

**Informazioni sui pericoli**

Questo prodotto è infiammabile.

**Suggerimenti**

Usare fotopolimerizzatore lignea-base Vitrebond™ 3MTM ESPETM in caso di erogazione direttamente con i cavi di classe II. In caso di esposizione della polpa, usare una minima quantità di brodo di cipolla, seguita da un'applicazione di liner-base Vitrebond. L'adesso Adper Scotchbond 1 XT aderisce direttamente a Vitrebond indipendentemente dal trattamento dello ionomer con mordente.

L'adesso Adper Scotchbond 1 XT include la mordentezza di smalto e dentina come parte della procedura. Si raccomanda di lasciare le superfici umide dopo il risciacquo. L'eccesso di umidità delle superficie deve essere rimossa tappandomo.

L'adesso Adper Scotchbond 1 XT viene polimerizzato mediante esposizione alla luce visibile. I tempi di fotopolimerizzazione raccomandati con questo prodotto presuppongono l'uso di una lampada fotopolimerizzatrice 3M ESPE o altre lampade dentali a luce visibile di intensità paragonabile. Le lampade fotopolimerizzatore dovrebbero essere controllate spesso con un radiometro affidabile per verificare che le emissioni siano adeguate.

Il getto d'aria utilizzato per l'asciugatura deve essere pulito di residui oleosi o acquosi.

**Sensibilità:**

Alcuni pazienti possono manifestare sensibilità postoperatoria transitoria. I rischi di tale manifestazione possono essere minimizzati adottando precauzioni seguenti.

1. Preparazione del dente.

1.1. Rimuovere una minima parte della struttura del dente.

1.2. Utilizzare un metodo di isolamento appropriato. Si raccomanda vivamente l'uso di una diga di gomma. Utilizzare un'adeguata protezione pulpare. Usare un vetroionomer o un vetroionomer modificato con resina liner/base (Vitrebond 3MTM ESPE™) in caso di escavazioni profonde.

2. Applicazione dell'adesivo

2.1. Si sconsiglia l'uso di aria compressa per eliminare gli accumuli di aria rimasti dopo la mordentezza. Tamponare l'ecdisis di umidità dalla preparazione usando un batuffolo di cotone o una microspugna.

2.2. Applicare l'adesivo immediatamente dopo il tamponamento.

3. Materiale da restaurare

3.1. Applicare il materiale da restauro con la tecnica incrementale, polimerizzando ciascuno strato singolarmente. Polimerizzare il materiale da restauro in maniera adeguata seguendo le istruzioni per il colore e lo spessore nonché il tempo di esposizione alla luce relativi alla materiale in questione.

3.2. Adattare attenentamente l'occlusione. Verificare la presenza di iperocclusione, in particolare in casi di contatto da escurzione laterale.

**Assemblaggio della seringa del mordente**

1. Si raccomanda ai pazienti e allo staff odontoiatrico di indossare occhiali protettivi durante l'uso del sistema di erogazione.

2. Preparare il sistema di erogazione - Rimuovere il tappo dalla seringa del mordente e CONSERVALO. Avvitare saldamente un puntale monouso di colore blu sulla seringa.

Tenendo la seringa col puntale rivolto verso il dente e dallo staff odontoiatrico, far fuoriuscire un piccolo quantità di mordente su un batuffolo da impasto o su una garza 2x2 per vedere che la seringa funziona correttamente.

In caso di erogazione, rimuovere il puntale erogatore e far fuoriuscire una piccola quantità di mordente direttamente dalla seringa. Rimuovere l'eventuale causa di ostruzione, se presente, dall'apertura della seringa. Rimontare il puntale erogatore. Piegare il puntale erogatore secondo l'angolazione desiderata. Piegare il puntale a metà della sua lunghezza. Non piegare il puntale di erogazione all'altezza del connettore, poiché ciò potrebbe causare il distacco del puntale.

**Conservazione del sistema di erogazione - Rimuovere il puntale erogatore già utilizzato e buttare. Riposizionare il cappuccio di conservazione. La conservazione della seringa di erogazione con un puntale erogatore usato o senza cappuccio di conservazione comporta l'escissione del mordente con conseguente estrusione del sistema. Al successivo utilizzo, sostituire il cappuccio di conservazione con un nuovo puntale erogatore.**

4. Se si desidera, il mordente può essere esteso su un batuffetto da impasto e applicato con un pennello o un altro strumento adeguato.

5. Se si desidera un mordente liquido, occorre estroderlo in una vaschetta e mescolarlo per aumentare la fluidità.

6. Disinfezione - Buttar il puntale erogatore già utilizzato. Rimettere il tappo alla seringa. Fare riferimento alla sezione Conservazione e uso per la disinfezione.

**Istruzioni per l'uso**

Erogazione dell'adesivo Adper Scotchbond 1 XT  
Dose singola

**Attenzione:** per minimizzare il rischio di contatto accidentale con gli occhi e la cute, tenere l'impugnatura dell'applicatore sempre al di fuori del campo di visione dell'operatore.

Non attivare la dose singola senza un applicatore monouso. Con il pollice e l'indice dell'altra mano, premere il blister grande per trasferire l'adesivo nella carica che racchiude l'applicatore. Ruotare velocemente l'applicatore per saturarlo completamente con l'adesivo.

Fissa

Stringere i lati del tappo per rilasciare il meccanismo di bloccaggio e aprire il tappo per liberare il puntale di erogazione. Far scorrere per cadere nella vaschetta monouso di miscelazione l'ultimo numero di gocce necessarie. A lavori ultimati, richiedere il lato fissa a far scattare il meccanismo di bloccaggio.

**Istruzioni:**

Istruzioni per restauri diretti fotopolimerizzabili su smalto e dentina

1. Isolamento - La diga di gomma è il metodo preferito per isolare il campo.

2. Preparazione della cavità - Preparare la cavità con la minima riduzione dei tessuti. Bisellare i margini della superficie cavitaria.

3. Mordentezza - Applicare il mordentezza a smalto e dentina. Attendere 15 secondi.

Risciacquare per 10 secondi. Tamponare l'acqua in eccesso con un batuffolo di cotone o una microspugna. La superficie deve apparire brillante senza accumuli d'acqua.

4. Adesivo - Subito dopo aver eliminato l'acqua in eccesso, applicare 2-3 strati consecutivi di un applicatore completamente saturo. Soffiare delicatamente aria per cinque secondi per far evaporare i solventi. Fotopolimerizzare per 10 secondi.

5. Posizionamento, polimerizzazione e rifinitura del materiale da restauro - Fare riferimento alle istruzioni del produttore per il posizionamento, la polimerizzazione e la rifinitura del materiale da restauro.

**Istruzioni per l'adesione di facette di porcellana**

1. Trattamento con silano - Le superfici di adesione della porcellana devono essere state precedentemente mordentezzate dal laboratorio odontotecnico con acido fluoridico. Applicare RelyX Ceramic Primer (N. 2721) alla superficie di adesione della facetta. Asciugare per 5 secondi.

2. Pulire i denti preparati con un impasto di pomice per predisporli al posizionamento e all'adesione. Sciacquare bene e asciugare.

3. Provare la facetta con pasta RelyX™ Try-in prodotta da 3M ESPE. Dopo la prova, isolarsi dai denti adattando la faccia a nostra trasparenza.

4. Mordentezza - Applicare il mordentezza a smalto e dentina. Attendere 15 secondi.

5. Risciacquare per 10 secondi. Tamponare l'acqua in eccesso con un batuffolo di cotone o una microspugna. La superficie deve apparire brillante senza accumuli d'acqua.

6. Adesivo - Subito dopo aver eliminato l'acqua in eccesso, applicare 2-3 strati consecutivi di un applicatore completamente saturo. Soffiare delicatamente aria per cinque secondi per far evaporare i solventi. Non fotopolimerizzare.

7. Applicazione dell'adesivo sulla facetta - Applicare il cemento RelyX Veneer sulla superficie di adesione della facetta.

8. Posizionamento e polimerizzazione - Posizionare attenentemente la facetta. Rimuovere il cemento in eccesso dalla facetta. Prolungare ogni parte della facetta rispettando i tempi consigliati dal produttore del cemento. Raccomandiamo di polimerizzare dapprima il margine gingival e successivamente il corpo o il margine incisale. Evitare il diretto contatto con il puntale della lampada durante la polimerizzazione iniziale.

**Istruzioni per l'adesione a composite e amalgama indiretto**

1. Isolamento - La diga di gomma è il metodo preferito per isolare il campo.

2. Invadere il materiale esistente - Invadere la superficie dell'amalgama o del composite esistente usando una sonda periodontale.

3. Mordentezza - Applicare il mordentezza a smalto, dentina e materiale da restauro esistente. Attendere 15 secondi. Risciacquare per 10 secondi. Tamponare l'acqua in eccesso con un batuffolo di cotone o una microspugna. La superficie deve apparire brillante senza accumuli d'acqua.

4. Adesivo - Subito dopo aver eliminato l'acqua in eccesso, applicare 2-3 strati consecutivi di un applicatore completamente saturo. Soffiare delicatamente aria per cinque secondi per far evaporare i solventi. Fotopolimerizzare per 10 secondi.

5. Posizionamento, polimerizzazione e rifinitura del materiale da restauro - Fare riferimento alle istruzioni del produttore per il posizionamento, la polimerizzazione e la rifinitura del materiale da restauro.

6. Condensare e brunitre l'amalgama come di consueto.

7. Questo prodotto è progettato per utilizzarlo a temperatura ambiente. Se conservato in luogo fresco, consentirà di raggiungere una temperatura ambiente per 24 mesi. Il prodotto in fia si conserva a temperatura ambiente per 36 mesi. Temperatura ambiente superiore a 27°C/80°F potrebbe ridurne la durata. Consultare la data di scadenza sulla confezione esterna.

8. Posizionamento e polimerizzazione - Posizionare attenentemente la facetta. Rimuovere il cemento in eccesso, applicare 2-3 strati consecutivi di un applicatore completamente saturo. Soffiare delicatamente aria per cinque secondi per far evaporare i solventi.

9. Applicazione dell'adesivo sulla facetta - Applicare 1 strato di adesivo sulla faccia mordentezzata con acido e trattata con silano. Asciugare accuratamente. Non fotopolimerizzare.

10. Consigliare di posizionare la facetta con pasta RelyX™ Try-in prodotta da 3M ESPE. Dopo la prova, isolarsi dai denti adattando la faccia a nostra trasparenza.

11. Trattamento con silano - La superficie di adesione della porcellana devono essere state precedentemente mordentezzate dal laboratorio odontotecnico con acido fluoridico. Applicare RelyX Ceramic Primer (N. 2721) alla superficie di adesione della facetta. Asciugare per 5 secondi.

12. Pulire i denti preparati con un impasto di pomice per predisporli al posizionamento e all'adesione. Sciacquare bene e asciugare.

13. Provare la facetta con pasta RelyX™ Try-in prodotta da 3M ESPE. Dopo la prova, isolarsi dai denti adattando la faccia a nostra trasparenza.

14. Mordentezza - Applicare il mordentezza a smalto e dentina. Attendere 15 secondi.

15. Risciacquare per 10 secondi. Tamponare l'acqua in eccesso con un batuffolo di cotone o una microspugna. La superficie deve apparire brillante senza accumuli d'acqua.

16. Adesivo - Subito dopo aver eliminato l'acqua in eccesso, applicare 2-3 strati consecutivi di un applicatore completamente saturo. Soffiare delicatamente aria per cinque secondi per far evaporare i solventi. Fotopolimerizzare per 10 secondi.

17. Applicazione dell'adesivo sulla facetta - Applicare il cemento RelyX Veneer sulla superficie di adesione della facetta.

18. Posizionamento e polimerizzazione - Posizionare attenentemente la facetta. Rimuovere il cemento in eccesso, applicare 2-3 strati consecutivi di un applicatore completamente saturo. Soffiare delicatamente aria per cinque secondi per far evaporare i solventi.

19. Condensare e brunitre l'amalgama come di consueto.

20. Questo prodotto è progettato per utilizzarlo a temperatura ambiente. Se conservato in luogo fresco, consentirà di raggiungere una temperatura ambiente per 24 mesi. Il prodotto in fia si conserva a temperatura ambiente per 36 mesi. Temperatura ambiente superiore a 27°C/80°F potrebbe ridurne la durata. Consultare la data di scadenza sulla confezione esterna.

21. Trattamento con silano - La superficie di adesione della porcellana devono essere state precedentemente mordentezzate dal laboratorio odontotecnico con acido fluoridico. Applicare RelyX Ceramic Primer (N. 2721) alla superficie di adesione della facetta. Asciugare per 5 secondi.

22. Pulire i denti preparati con un impasto di pomice per predisporli al posizionamento e all'adesione. Sciacquare bene e asciugare.

23. Provare la facetta con pasta RelyX™ Try-in prodotta da 3M ESPE. Dopo la prova, isolarsi dai denti adattando la faccia a nostra trasparenza.

24. Mordentezza - Applicare il mordentezza a smalto e dentina. Attendere 15 secondi.

25. Risciacquare per 10 secondi. Tamponare l'acqua in eccesso con un batuffolo di cotone o una microspugna. La superficie deve apparire brillante senza accumuli d'acqua.

26. Adesivo - Subito dopo aver eliminato l'acqua in eccesso, applicare 2-3 strati consecutivi di un applicatore completamente saturo. Soffiare delicatamente aria per cinque secondi per far evaporare i solventi. Fotopolimerizzare per 10 secondi.

27. Applicazione dell'adesivo sulla facetta - Applicare il cemento RelyX Veneer sulla superficie di adesione della facetta.

28. Posizionamento e polimerizzazione - Posizionare attenentemente la facetta. Rimuovere il cemento in eccesso, applicare 2-3 strati consecutivi di un applicatore completamente saturo. Soffiare delicatamente aria per cinque secondi per far evaporare i solventi.

29. Condensare e brunitre l'amalgama come di consueto.

30. Questo prodotto è progettato per utilizzarlo a temperatura ambiente. Se conservato in luogo fresco, consentirà di raggiungere una temperatura ambiente per 24 mesi. Il prodotto in fia si conserva a temperatura ambiente per 36 mesi. Temperatura ambiente superiore a 27°C/80°F potrebbe ridurne la durata. Consultare la data di scadenza sulla confezione esterna.

31. Trattamento con silano - La superficie di adesione della porcellana devono essere state precedentemente mordentezzate dal laboratorio odontotecnico con acido fluoridico. Applicare RelyX Ceramic Primer (N. 2721) alla superficie di adesione della facetta. Asciugare per 5 secondi.