3M ESPE

Adper™ Prompt™ L-Pop™

(en) **Self-Etch Adhesive**
(de) **Selbstätzendes Adhäsiv**
(fr) **Système adhésif automordançant**
(it) **Adesivo autonordenzante**
(es) **Adhesivo autograbante**
(pt) **Adesivo autocauterizante**
(nl) **Zelfetsend adhesief**
(el) **Αυτοαδροποιούμενος συγκολλητικός παράγοντας**
(sv) **Självetsande adhesiv**
(fi) **Itse-etsaava sidosaine**
(da) **Selvætsende adhæsiv**
(no) **Selvetsende adhesiv**

Instructions for Use
Gebrauchsinformation
Mode d'emploi
Informazioni per l'uso
Información de uso
Instruções de uso

Gebruiksinformatie
Οδηγίες χρήσης
Bruksanvisning
Käyttöinfo
Brugsanvisning
Bruksinformasjon

CE 0123

3M Deutschland GmbH
Dental Products
Carl-Schurz-Str. 1
41453 Neuss – Germany

3M ESPE
Dental Products
St. Paul, MN 55144-1000 U.S.A.
3M ESPE Customer Care/MSDS Information:
U.S.A. 1-800-634-2249 and Canada 1-888-363-3685.

3M, ESPE, Adper, Filtek, L-Pop, Prompt, RelyX and Vitrebond are trademarks of 3M Company or 3M Deutschland GmbH.
Used under license in Canada. © 2012, 3M. All rights reserved.

44000983720/I

(en) ENGLISH

Product Description
Adper Prompt L-Pop is a self-etch adhesive in L-Pop blisters for one-time use. Both components in the blister packing are activated, making the solution ready for use. Etching, priming, and bonding take place in one step while it is being brushed on. The adhesive is polymerized with halogen, laser, LED, or plasma lights.

☞ Instructions for Use should not be discarded for the duration of product use.

Indications
- Bonding between dentin/enamel and light-curing composite filling materials
- Bonding between dentin/enamel and light-curing component filling materials
- Desensitization of exposed root surfaces
- Bonding of light-curing pit and fissure sealants
- Bonding between RelyX™ Fiber Post root posts and light-curing composite core build-up materials, e.g. Filtek™ Z250.

Contraindications
- Because of the high bond inverval and the attendant risk of enamel damage upon black removal, the use of Adper Prompt L-Pop for orthodontic applications is contraindicated.
- Adper Prompt L-Pop is suited for purely light-curing materials, but not for dual-curing or self-curing materials.

Precautionary Measures

For Patients and Dental Personnel
Contact with eyes may cause severe eye damage. Wear eye protection to prevent injury. In case of contact with eyes, rinse immediately with plenty of water and seek medical advice.

For Patients
- This product contains substances that may cause an allergic reaction by skin contact in certain individuals. Avoid use of this product in patients with known acrylate allergies.
- If prolonged contact with oral tissue occurs, flush with large amounts of water. If allergic reaction occurs, seek medical attention as necessary, remove the product if necessary and discontinue future use.

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.
- The use of protective gloves and a no-touch technique is recommended. Acrylates may penetrate commonly used gloves. If the product contacts the glove, remove and discard the glove, wash the hands immediately with soap and water and then re-glove.
- If allergic reaction occurs, seek medical attention as needed.

3M MSDSs can be obtained from www.mmm.com or contact your local subsidiary.

Precautions During Processing
- Use a rubber dam if necessary. Superficial changes of the gingivae, which may occur in some cases, are reversible.
- Eugenol-free products should be used, as relining materials that contain eugenol, can adversely affect the polymerization of the adhesive.

Preparation
- Remove loose preparation debris by spraying with water.
- Use 2–3 brief blows of air to dry the cavity. The cavity should only be dried to the extent that a moist layer is still visible on the surface. **Over-drying may result in post operative sensitivity.**
- Clean untreated tooth structure with a rubber cup and an oil and fluoride-free cleaning paste (e.g. pumice paste); rinse thoroughly with water spray and dry.

Pulp Protection
To prevent pulpal irritation, areas of deep dentin should be covered with calcium hydroxide preparation. The calcium hydroxide preparation should be covered with a relining material, e.g. Vitrebond™.

Mixing Adper Prompt L-Pop
Attention: Do not activate Adper Prompt L-Pop without a disposable applicator.
- Hold the shaft of the disposable applicator with one hand.
- With the thumb and index finger of the other hand, squeeze the red fluid reservoir, starting with the outer end, in the direction of the disposable applicator.
  - When the reservoir has been fully squeezed, the yellow blister area will be markedly convex toward the outside. This clearly visible convexity indicates that the blister has been properly activated.
- Squeeze the red reservoir until it is completely empty and carefully fold it at the connection to the yellow reservoir.
  - **To prevent the fluid from flowing back, keep the red reservoir squeezed tightly and fold it toward the yellow while folding.**
  - The red and yellow blister sections are now on top of each other (only the green end of the blister is now visible).
- Beginning at the outer end again, squeeze all fluid from the yellow section into the green section of the blister. Use measured pressure and cover the blister opening at the shaft of the applicator with your thumb. This will prevent the contents from spraying out and coming into contact with skin and clothing.
- As soon as the fluid has flowed into the green area of the blister, turn the disposable applicator back and forth in the fluid. This will mix the fluid again and cover the applicator completely.
- For easier application in the cavity, the applicator can be bend while it is still in the blister:
- In order to do this, only pull the disposable applicator out of the blister far enough that the intended folding area (narrow section of the applicator shaft) can be seen at the edge of the foil, and fold the applicator at this location over your thumbnail.
- When the fluid is optimally mixed, it will have a homogeneous, yellowish color without streaks. Treat each tooth individually and quickly, as described under application.
- During treatment, move the fluid into the open end by fully squeezing out the green blister area. This allows the applicator to be removed from the blister without emptying the applicator shaft with fluid. However, if the shaft does become covered with fluid, be sure that the fluid-covered applicator shaft does not come into contact with the mucosa.

Application
Instructions for direct light-curing restorations in enamel and dentin:
- Brush the adhesive onto the entire cavity surface, and, for a treatment surface of approximately 5 x 5 mm (25 mm²), **massage it in for 15 sec, applying pressure; longer massaging times are required for larger surfaces.**
  - **This time cannot be shortened. It is not enough just to brush it on and distribute it.**
  - The adhesive must be massaged in over the entire surface, as this is the step in which the cavity surface is also etched, conditioned, and covered with adhesive. The more thoroughly the adhesive is massaged in, the more effective it will be.
  - Protect the disposable applicator from light during treatment.
  - If the applicator is contaminated with blood or saliva, use a new Adper Prompt L-Pop or a new disposable applicator.
- Use a gentle stream of air to **thoroughly** dry the adhesive to a thin film.
- Rewet the brush tip with adhesive and apply a second coat. This coat does not need to be massaged into the surface.
- Again, use a gentle stream of air to thoroughly dry the adhesive to a thin film.
- Harden the adhesive with a halogen or LED light for 10 sec. Harden for only 3 sec if using a laser or plasma light.
- Follow the manufacturer's instructions for use for the filling material to be used.

Instructions for desensitization of exposed root surfaces
- Clean the surface to be treated with a rubber cup and cleaning paste free of fluoride and oil; rinse thoroughly with water spray and lightly dry.
- Brush the adhesive onto the surface to be treated and massage for **15 seconds, applying pressure.**
  - **This time cannot be shortened! It is not enough just to brush it on and distribute it!**
  - If the applicator is contaminated with blood or saliva, use a new Adper Prompt L-Pop or a new disposable applicator. Disposable applicators are available separately in sizes M (medium) and XS (fine).
- Use a gentle stream of air to **thoroughly** dry the adhesive to a thin film.
- Rewet the brush tip with adhesive and apply a second coat. This coat does not need to be massaged into the surface.
- Again, use a gentle stream of air to thoroughly dry the adhesive to a thin film.
  Pooling of the bonding material during application is to be avoided.
- Harden the adhesive with a halogen or LED light for 10 sec. Harden for only 3 sec if using a laser or plasma light.
- Remove the inhibition layer with a moistened gauze.

Instructions for bonding light-cured dental sealants:
- Brush the adhesive onto the surface to be sealed, and **massage it in for 15 seconds, applying pressure; longer massaging times are required for larger surfaces.**
  - **This time cannot be shortened. It is not enough just to brush it on and distribute it.**
  - The adhesive must be massaged in over the entire surface, as this is the step in which the cavity surface is also etched, conditioned, and covered with adhesive. The more thoroughly the adhesive is massaged in, the more effective it will be.
  - Protect the disposable applicator from light during treatment.
  - If the applicator is contaminated with blood or saliva, use a new Adper Prompt L-Pop or a new disposable applicator.
- Use a gentle stream of air to **thoroughly** dry the adhesive to a thin film.
  A second layer is not required for bonding sealants.
- Apply a light-cured sealant.
- Harden the sealant and the adhesive together with a halogen, LED or plasma light for the amount of time specified to cure the sealant.

Instructions for core build-ups on RelyX Fiber Post root posts.
- Cement the RelyX Fiber Post root post according to the RelyX Fiber Post instructions for use.
- Apply the adhesive on the RelyX Fiber Post root post surface and the tooth structure as described for direct light-curing restorations. Start the application on the root post and proceed with the tooth structure.
  - With root posts the adhesive needs not to be massaged in with pressure.
- Proceed according to the Instructions for Use of the respective core build-up material.

Notes
It is extremely important for adhesion that both adhesive components be completely mixed. Using incompletely activated Adper Prompt L-Pop blisters can cause the adhesive effect to be eliminated.
Massaging the adhesive only partially or shortening the massage time also compromises adhesion.

Disposal
Only dispose of completely empty packages. The residue of the etching fluids – if heavily diluted with water or neutralized – can be poured down the drain.

Storage and Shelf Life
Adper Prompt L-Pop blisters should be protected from light.
Store the product at 15–25°C/59–77°F.
Do not use after the expiration date.

Customer Information
No person is authorized to provide any information which deviates from the information provided in this instruction sheet.

Warranty
3M Deutschland GmbH warrants this product will be free from defects in material and manufacture. 3M Deutschland GmbH MAKES NO OTHER WARRANTIES INCLUDING ANY IMPLIED WARRANTY OF MERCHANTABILITY OR FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE. 3M Deutschland GmbH's liability is limited to the amount of the product for user's application. If this product is defective within the warranty period, your exclusive remedy and 3M Deutschland GmbH's sole obligation shall be repair or replacement of the 3M Deutschland GmbH product.

Limitation of Liability
Except where prohibited by law, 3M Deutschland GmbH 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.

Information as of December 2011.

(de) DEUTSCH

Produktbeschreibung
Adper Prompt L-Pop ist ein selbstätzendes Adhäsiv im L-Pop-Blister für die Einmalanwendung.
Die beiden Komponenten im Blister werden aktiviert, um die Lösung gebrauchsfertig zu machen. Ätzen, Primen und Bonden erfolgen während des Auftragens in einem Arbeitsschritt. Das Adhäsiv wird mit Halogen-, Laser-, LED- oder Plasmalichtgeräten polymerisiert.

☞ Diese Gebrauchsinformation ist für die Dauer der Verwendung des Produktes aufzubewahren.

Anwendungsgebiete
- Verbund zwischen Dentin/Schmelz und lichthärtenden Composite-Füllungsmaterialien
- Verbund zwischen Dentin/Schmelz und lichthärtenden Compomer-Füllungsmaterialien
- Desensibilisierung von freiliegenden Wurzeloberflächen
- Haftvermittler für lichthärtende Fissurenversiegelungsmaterialien
- Verbund zwischen RelyX™ Fiber Post Wurzelstiften und lichthärtenden Composite Stumpfaufbaumaterialien, z.B. Filtek™ Z250.

Kontraindikationen
- Wegen der hohen Haftkraft am Schmelz besteht beim Entfernen von Brackets das Risiko, den Schmelz zu verletzen. Daher ist die Verwendung von Adper Prompt L-Pop in der Kieferorthopädie kontraindiziert.
- Adper Prompt L-Pop ist für rein lichthärtende Materialien geeignet, es ist nicht geeignet für dualhärtende oder selbsthärtende Materialien.

Vorsichtsmaßnahmen

Für Patienten und Dental-Personal
Der Kontakt mit den Augen kann schwere Augenschäden hervorrufen. Zur Vorsorge bei Kontakt mit den Augen eine Schutzbrille tragen. Bei Berührung mit den Augen sofort gründlich mit Wasser abspülen und einen Arzt konsultieren.

Für Patienten
- Dieses Produkt enthält Substanzen, die bei empfindlichen Personen bei Hautkontakt allergische Reaktionen hervorrufen können. Die Verwendung dieses Produktes bei Patienten mit bekannter Acrylatallergie ist zu vermeiden.
- Bei längerem Kontakt mit der Mundschleimhaut mit reichlich Wasser spülen. Bei auftretenden allergischen Reaktionen, das Produkt entfernen und nicht wieder verwenden, ggf. einen Arzt konsultieren.

Für Dental-Personal
- Dieses Produkt enthält Substanzen, die bei empfindlichen Personen bei Hautkontakt allergische Reaktionen hervorrufen können. Um das Risiko allergischer Reaktionen zu reduzieren den Kontakt mit diesen Materialien vermeiden, insbesondere den Kontakt mit unausgehärteter Flüssigkeit. Bei versehentlichem Kontakt mit der Haut, sofort mit Wasser und Seife abwaschen.
- Die Verwendung von Schutzhandschuhen und eine berührungsfreie Arbeitstechnik werden empfohlen. Acrylate können handelsübliche Schutzhandschuhe durchdringen. Bei Kontakt mit dem Produkt, die Schutzhandschuhe ausziehen und vernichten. Die Hände sofort mit Wasser und Seife waschen und neue Schutzhandschuhe anziehen.
- Bei Auftreten einer allergischen Reaktion ggf. einen Arzt konsultieren.

3M Sicherheitsdatenblätter sind unter www.mmm.com oder bei Ihrer lokalen Niederlassung erhältlich.

Vorsichtsmaßnahmen bei der Verarbeitung
- Gegebenenfalls einen Kofferdam verwenden. Oberflächliche Veränderungen der Gingiva, die in Einzelfällen auftreten können, sind reversibel.
- Eugenolhaltige Unterfüllungsmaterialien können die Polymerisation des Adhäsivs beeinträchtigen, verwenden Sie eugenolfreie Produkte.

Vorbereitung
- Lösen Präparationsabrieb mit Wasserspray entfernen.
- Die Kavität in nur 2–3 kurzen Stößen mit Druckluft trocken blasen. Die Kavität soll nur so trocken sein, dass sich kein Wasser auf der Oberfläche spiegelt. **Eine Übertrocknung kann zu postoperativen Sensitivitäten führen.**
- Unbehandelte Zahnsubstanz mit Gummikelch und öl- und fluoridfreier Reinigungspaste (z.B. Bimsteinpaste) reinigen, gründlich mit Wasserspray spülen und trocknen.

Pulpenschutz
Um Irritationen der Pulpa vorzubeugen, sollten pulpennahe Bereiche durchtrömter mit einer Calciumhydroxid-Präparat abgedeckt werden. Das Calciumhydroxid-Präparat sollte mit einem Unterfüllungsmaterial, z.B. Vitrebond™ abgedeckt werden.

Anmischen von Adper Prompt L-Pop
Achtung: Adper Prompt L-Pop nicht ohne Einmalapplikator aktivieren!
- Mit einer Hand den Schaft des Einmalapplikators halten.
- Mit Daumen und Zeigefinger der anderen Hand das rote Flüssigkeitsreservoir, am äußeren Ende beginnend, in Richtung des Einmalapplikators ausdrücken.
  - Bei vollständig ausgedrücktem Reservoir wölbt sich der gelbe Blisterbereich deutlich nach außen. An dieser gut sichtbaren Wölbung ist die ordnungsgemäße Aktivierung des Blisters erkennbar.
- Das rote Reservoir völlig leerdrücken und an der Verbindungsstelle zum gelben Reservoir sorgfältig umknicken.
  - **Um ein Zurückfließen der Flüssigkeit zu vermeiden, das rote Reservoir während des Umknickens zusammengedrückt halten.**
  - Der rote und der gelbe Blisterteil liegen nun aufeinander (es ist nur noch grüne Ende des Blisters sichtbar).
- Wieder am äußeren Ende beginnend die gesamte Flüssigkeit vom gelben in den grünen Bereich des Blisters drücken. Hierbei dosierten Druck anwenden und die Blisteröffnung am Applikatorschaft mit dem Daumen verdecken. Dadurch wird gegebenenfalls ein Herausspritzen und Kontakt der Flüssigkeit mit Haut und Kleidung vermieden.
- Sobald die Flüssigkeit in den grünen Bereich des Blisters geflossen ist, den Einmalapplikator im Blister hin und her drehen. Dadurch wird die Flüssigkeit nochmals gemischt und der Applikator vollständig benetzt.
- Zur leichteren Applikation in der Kavität kann der benetzte Einmalapplikator noch im Blister umgebogen werden: Hierfür den Einmalapplikator nur soweit aus dem Blister ziehen, dass die vorhandene Sollknickstelle (Einschnürung im Applikatorschaft) an der Folienkante sichtbar wird, und den Applikator an dieser Stelle über den Daumennagel umknicken.
- Der Applikator kann nun zur Anwendung vorbereitet werden. Die optimal gemischte Flüssigkeit hat eine gelbliche Farbe ohne Schlieren! Behandeln Sie jeden Zahn einzeln und zügig wie unter Applikation beschrieben.
- Im Laufe der Behandlung durch vollständiges Ausdrücken des grünen Blisterbereichs die gesamte Flüssigkeit in das offene Muldenende befördern. So kann der Applikator wiederbefeuchtet werden, ohne hierbei den Applikatorschaft mit Flüssigkeit zu benetzen. Geschieht dies dennoch, so ist darauf zu achten, dass die Schleimhaut nicht mit dem benetzten Applikatorschaft in Berührung kommt.

Applikation
Anwendung bei direkten, lichthärtenden Füllungen in Schmelz und Dentin:
- Das Adhäsiv auf die gesamte Kavitätenoberfläche auftragen und bei einer zu behandelnden Fläche von ca. 5 x 5 mm (25 mm²) **15 sec unter Druck einmassieren; bei größeren Flächen entsprechend länger.**
  - **Diese Zeit darf nicht verkürzt werden! Bloßes Auftragen und Verteilen reicht nicht aus!**
  - Das Einmassieren muss flächendeckend durchgeführt werden, da in diesem Arbeitsschritt die Kavitätenoberfläche gleichzeitig geätzt, konditioniert und mit Haftvermittler versehen wird. Je gründlicher und flächendeckender gearbeitet wird, desto besser ist der Haftverbund zu erwarten.
  - Während der Behandlung den Einmalapplikator vor Licht schützen.
  - Ist der Applikator mit Blut oder Speichel kontaminiert, ein neues Adper Prompt L-Pop, bzw. einen neuen Einmalapplikator verwenden.
- Mit einem sanften Luftstrom **vollständig** zu einem dünnen Film verblasen.
- Den Applikator wieder mit Adhäsiv befeuchten und eine zweite Schicht auftragen. Diese Schicht muss nicht in die Oberfläche einmassiert werden.
- Anschließend wieder mit einem sanften Luftstrom vollständig zu einem dünnen Film verblasen. **Das Bilden von Bondingpfützen während der Applikation ist zu vermeiden.**
- Das Adhäsiv mit einem Halogen- oder LED-Lichtgerät 10 sec lichthärten. Bei Verwendung eines Laser- oder Plasmalichtgerätes nur 3 sec belichten.
- Die Inhibitionsschicht mit einem feuchten Gaze-Streifen entfernen.

Anwendung bei Fissurenversiegelungen:
- Das Adhäsiv auf die zu versiegelnde Oberfläche auftragen und **15 sec unter Druck einmassieren; bei größeren Flächen entsprechend länger.**
  - **Diese Zeit darf nicht verkürzt werden! Bloßes Auftragen und Verteilen reicht nicht aus!**
  - Das Einmassieren muss flächendeckend durchgeführt werden, da in diesem Arbeitsschritt die Kavitätenoberfläche gleichzeitig geätzt, konditioniert und mit Haftvermittler versehen wird. Je gründlicher und flächendeckender gearbeitet wird, desto besser ist der Haftverbund zu erwarten.
  - Während der Behandlung den Einmalapplikator vor Licht schützen.
  - Ist der Applikator mit Blut oder Speichel kontaminiert, ein neues Adper Prompt L-Pop, bzw. einen neuen Einmalapplikator verwenden.
- Anschließend das Adhäsiv mit einem sanften Luftstrom **vollständig** zu einem dünnen Film verblasen. Das Aufbringen einer zweiten Schicht ist nicht bei Fissurenversiegelungen nicht notwendig.
- Ein lichthärtenden Fissurenversiegelungsmaterial aufbringen.
- Fissurenversiegelungsmaterial und Adhäsiv zusammen mit einem Halogen-, LED oder Plasmalichtgerät lichthärten. Die Belichtungszeit richtet sich nach den Vorgaben für das Fissurenversiegelungsmaterial.

Anwendung bei Stumpfaufbauten auf RelyX Fiber Post Wurzelstiften
- Den RelyX Fiber Post Wurzelstift wie in der RelyX Fiber Post Gebrauchsinformation beschrieben zementieren.
- Das Adhäsiv auf die RelyX Fiber Post Wurzelstiftoberfläche und die Zahnsubstanz aufbringen wie für direkte, lichthärtende Füllungen beschrieben. Die Applikation auf der Wurzelstiftoberfläche beginnen und mit der Zahnsubstanz fortfahren.
  - Bei Wurzelstiften muss das Adhäsiv nicht unter Druck einmassiert werden.
- Gemäß der Anleitung des jeweiligen Stumpfaufbaumaterials weiterarbeiten.

Hinweise
Das vollständige Mischen beider Adhäsiv-Komponenten ist von größter Wichtigkeit für den Verbund. Die Verwendung von unvollständig aktivierten Adper Prompt L-Pop Blistern kann zum Verlust der Haftwirkung führen.
Ebenso reduziert nur stellenweises oder verkürztes Einmassieren des Adhäsivs den Haftverbund.

Entsorgung
Nur vollständig entleerte Verpackungen zur Verwertung geben. Reste der ätzenden Flüssigkeiten können – stark verdünnt mit Wasser oder neutralisiert – mit dem Abwasser entsorgt werden.

Lagerung und Haltbarkeit
Adper Prompt L-Pop-Blister vor direkter Lichteinstrahlung schützen.
Das Produkt bei 15–25°C/59–77°F lagern.
Nach Ablauf des Verfalldatums nicht mehr verwenden.

Kundeninformation
Niemand ist berechtigt, Informationen bekannt zu geben, die von den Angaben in diesen Anweisungen abweichen.

Garantie
3M Deutschland GmbH garantiert, dass dieses Produkt frei von Material- und Herstellungsfehlern ist. 3M Deutschland GmbH ÜBERNIMMT KEINE WEITERE HAFTUNG, AUCH KEINE IMPLIZITE GARANTIE BEZÜGLICH VERKÄUFLICHKEIT ODER EIGNUNG FÜR EINEN BESTIMMTEN ZWECK. Der Anwender ist verpflichtet für den Einsatz und die bestimmungsgemäße Verwendung des Produkts.
Wenn innerhalb der Garantiefrist Schäden am Produkt auftreten, besteht Ihr einziger Anspruch und die einzige Verpflichtung von 3M Deutschland GmbH in der Reparatur oder dem Ersatz des 3M Deutschland GmbH Produkts.

Haftungsbeschränkung
Soweit ein Haftungsausschluss gesetzlich zulässig ist, besteht für 3M Deutschland GmbH keinerlei Haftung für Verluste oder Schäden durch dieses Produkt, gleichgültig ob es sich dabei um direkte, indirekte, besondere, Begleit- oder Folgeschäden, unabhängig von der Rechtsgrundlage, einschließlich Garantie, Vertrag, Fahrlässigkeit oder Vorsatz, handelt.

Stand der Information Dezember 2011

(fr) FRANÇAIS

Description du produit
Adper Prompt L-Pop est un système adhésif auto-mordançant conditionné sous blister L-Pop à usage unique.
Les deux composants sont activés dans le blister pour obtenir une solution prête à l'emploi. Mordançage, apprêt et adhésif se font en une seule étape pendant l'application avec un micro-brossette. Le système adhésif est polymérisé à l'aide de lampes halogène, laser, LED ou plasma.

☞ Conservez le mode d'emploi doit être conservé pendant toute la durée d'utilisation du produit.

Indications
- Collage de matériaux d'obturation composite photopolymérisable à la surface amélo/dentinaire
- Collage de matériaux d'obturation compomère photopolymérisable à la surface amélo/dentinaire
- Désensibilisation des surfaces radiculaires exposées
- Pose de sealants photopolymérisables pour scellement de puits et sillons
- Collage de matériaux de reconstitution composite photopolymérisable (p. ex. Filtek™ Z250) sur tenons radiculaires RelyX™ Fiber Post.

Contre-indications
- L'utilisation d'Adper Prompt L-Pop est contre-indiquée pour des applications orthodontiques en raison de son adhésion performante sur l'émail et donc du risque concomitant d'endommager l'émail lorsque les brackets devront être enlevés.
- Adper Prompt L-Pop a été conçu pour être utilisé avec des matériaux purement photopolymérisables et ne se prête pas à une utilisation avec des matériaux à prise duale ou chimique.

Précautions

Pour les patients et le personnel de l'équipe dentaire
Le contact avec les yeux peut provoquer des lésions sévères. Veuillez porter des lunettes de protection pour prévenir tout accident. En cas de contact avec les yeux, laver immédiatement et abondamment avec de l'eau et consulter un spécialiste.

Pour les patients
- Chez certaines personnes, ce produit contient des substances susceptibles de provoquer des réactions cutanées allergiques en cas de contact. Ne pas utiliser ce produit chez les patients présentant une allergie connue à l'acrylique est vivement déconseillée.
- En cas de contact prolongé avec les muqueuses buccales, rincer abondamment à l'eau claire. En cas de réaction allergique, retirer le produit et ne plus l'utiliser ; le cas échéant, consulter un médecin.

Pour le personnel de l'équipe dentaire
- Ce produit contient des substances susceptibles de provoquer des réactions cutanées allergiques en cas de contact, chez certaines personnes. Afin de limiter le risque de réactions allergiques, éviter tout contact avec la peau, en particulier avec la pâte lorsqu'elle n'est pas encore polymérisée. En cas de contact involontaire avec la peau, nettoyer immédiatement à l'eau et au savon.
- L'utilisation de gants de protection et d'une technique d'application évitant tout contact avec les matériaux est recommandée. L'acrylate peut traverser les gants de protection vendus dans le commerce. En cas de contact avec la pâte, retirer les gants de protection et les jeter. Se laver immédiatement les mains avec de l'eau et du savon et enfiler une nouvelle paire de gants de protection.
- En cas de réaction allergique, consulter un médecin.

Pour obtenir les fiches de sécurité de 3M, se reporter à www.mmm.com ou contacter votre distributeur habituel.

Précautions lors de l'application
- Utiliser une digue en caoutchouc si nécessaire. Des cas isolés d'altérations superficielles de la gencive sont possibles mais ces altérations sont réversibles.
- Des matériaux utilisés comme fonds de cavité et contenant de l'eugénol peuvent inhiber la polymérisation du système adhésif ; il est donc conseillé d'utiliser des produits sans eugénol.

Préparation
- Enlever avec un spray d'eau les débris améloblastiniques résultant de la préparation.
- Sécher la cavité avec 2–3 brefs jets d'air. La cavité doit être juste assez sèche pour qu'il ne reste plus d'eau visible à la surface. **Un séchage excessif peut contribuer à l'apparition de sensibilités post-opératoires.**
- Nettoyer la surface dentaire non préparée au moyen d'une cupule en caoutchouc et d'une pâte de nettoyage ne contenant ni huile ni fluor (pâte à base de pierre ponce), rincer abondamment à l'aide d'un spray d'eau et sécher.

Protection pulpaire
Afin de prévenir des irritations pulpaires, il est conseillé de recouvrir les zones catapultées de dentine profonde d'un préparation à base d'hydroxyde de calcium. La préparation à base d'hydroxyde de calcium peut être recouverte d'un matériau utilisé pour fonds de cavité, par exemple Vitrebond™.

Préparation d'Adper Prompt L-Pop
Attention: Ne pas activer Adper Prompt L-Pop sans applicateur jetable !
- Tenir d'une main le manche de l'applicateur jetable.
- Avec le pouce et l'index de l'autre main, comprimer le réservoir rouge de liquide en direction de l'applicateur jetable en commençant par l'extrémité extérieure.
  - Lorsque le réservoir rouge est complètement vidé, le blister jaune est nettement convexe. Ce renflement bien visible traduit l'activation correcte du blister.
- Entièrement vider le réservoir rouge et le plier soigneusement à l'endroit où il rejoint le réservoir jaune.
  - **Pendant le pliage, maintenir le réservoir rouge comprimé pour empêcher du reflux du liquide.**
  - A présent, les parties rouge et jaune du blister se superposent (seule l'extrémité verte du blister est encore visible).
- Exprimer tout le liquide de la partie jaune du blister et le faire passer dans la partie verte de celui-ci en commençant par l'extrémité extérieure. Doser ce faisant la pression exercée et avec le pouce, recouvrir l'ouverture du blister au niveau du manche de l'applicateur. Ceci empêche une projection éventuelle du liquide et tout contact avec la peau et les vêtements.
- Dès que le liquide est passé dans la partie verte du blister, faire tourner dans tous les sens l'applicateur jetable dans le liquide. Ceci permettra de mélanger encore une fois le liquide et d'humecter entièrement l'applicateur.
- Pour faciliter l'application dans la cavité, l'applicateur jetable humecté peut être coudé alors qu'il se trouve encore dans le blister.
  - A cet effet, ne retirer l'applicateur jetable du blister que jusqu'au niveau du pliage (légèrement étiré dans le manche de l'applicateur), et replier l'applicateur à cet endroit en le recourbant par-dessus l'ongle du pouce.
- Le liquide est bien mélangé lorsqu'il est d'une couleur jaunâtre homogène et ne présente aucune strie. Traiter chaque dent séparément et rapidement comme décrit dans la rubrique Application.
- Au cours du traitement faire passer la totalité du liquide dans l'extrémité ouverte en comprimant entièrement la partie verte du blister. Ceci permet de réhumidifier l'applicateur jetable sur toutes ses parties. Le liquide doit de même se produire, veiller à ce que les muqueuses n'entrent pas en contact avec le manche mouillé de l'applicateur.

Application
Mode d'emploi pour des restaurations photopolymérisables en technique directe sur l'émail et la dentine :
- Etaler l'adhésif à l'aide de son applicateur sur toute la surface de la cavité et **masser pendant 15 secondes en exerçant une pression** pour faire pénétrer la solution sur une surface d'environ 5 mm x 5 mm (25 mm²), **masser plus longtemps si la surface est plus grande.**
  - **Ce temps ne peut pas être réduit. Il ne suffit pas seulement de l'étaler et de le répartir.**
  - Si l'applicateur a été contaminé par du sang ou de la salive, utiliser un nouvel Adper Prompt L-Pop ou un nouvel applicateur jetable. Les applicateurs jetables taille M (moyen) et XS (fin) sont disponibles séparément.
- Appliquer un jet d'air doux pour sécher soigneusement l'adhésif et obtenir un film fin.
- Humidifier une nouvelle fois l'applicateur dans l'adhésif et appliquer une deuxième couche. Il n'est pas nécessaire de faire pénétrer cette couche dans la surface par massage.
- Appliquer de nouveau un jet d'air doux pour sécher soigneusement l'adhésif et obtenir un film fin. **Evite toute accumulation locale d'adhésif pendant son application.**
- Photopolymériser l'adhésif pendant 10 secondes avec une lampe halogène ou LED. Avec une lampe laser ou plasma, le temps d'illumination se réduit à 3 secondes.
- Enlever la couche formant barrière avec une gaze imprégnée.

Mode d'emploi pour la pose des sealants photopolymérisables :
- Etaler l'adhésif au pinceau sur toute la surface à coller et **masser pendant 15 secondes en exerçant une pression pour le faire pénétrer ; masser plus longtemps si la surface est plus grande.**
  - **Ce temps ne peut pas être réduit. Il ne suffit pas seulement de l'étaler et de le répartir.**
  - Si l'applicateur a été contaminé par du sang ou de la salive, utiliser un nouvel Adper Prompt L-Pop ou un nouvel applicateur jetable.
- Appliquer un jet d'air doux pour sécher **soigneusement** l'adhésif et obtenir un film fin. La pose des sealants ne nécessite pas une seconde couche.
- Appliquer un sealant photopolymérisable.
- Photopolymériser le sealant et l'adhésif ensemble à l'aide d'une lampe halogène, LED ou plasma en respectant le temps indiqué pour la polymérisation du sealant.

Mode d'emploi concernant les reconstitutions sur tenons radiculaires RelyX Fiber Post
- Scellement du tenon radiculaire RelyX Fiber Post conformément au mode d'emploi du RelyX Fiber Post.
- Appliquer l'adhésif à la surface du tenon radiculaire RelyX Fiber Post ainsi qu'à la surface de la dent comme décrit au chapitre des restaurations photopolymérisables directes. Commencer l'application sur le tenon radiculaire et procéder de même pour la dent.
  - Pour les tenons radiculaires, l'adhésif n'a pas besoin d'être massé en exerçant une pression.
- Procéder selon les modes d'emploi des matériaux de restauration respectifs.

Remarques
Mélanger complètement les deux solutions du système adhésif est d'une importance primordiale pour une bonne adhésion. L'activation incomplète des blisters d'Adper Prompt L-Pop peut entraîner la perte de l'adhésion.
De même, l'adhésion est également réduite si l'on ne fait pénétrer le produit de collage que par endroits ou si l'on abrège le temps de massage.

Recyclage
Ne jeter que des emballages entièrement vides. Des restes de liquide de mordançage, souvent très dilués avec les eaux usées s'ils sont fortement dilués dans de l'eau ou neutralisés.

Stockage et durée de conservation
Garder les blisters Adper Prompt L-Pop à l'abri de la lumière.
Le produit doit être conservé à une température comprise entre 15 et 25°C (59–77°F).
Ne pas utiliser le produit après la date de péremption.

Information clients
Nul n'est autorisé à divulguer des informations non conformes aux indications données dans les présentes instructions.

Garantie
3M Deutschland GmbH garantit que ce produit est dépourvu de défauts matériels et de fabrication. 3M Deutschland GmbH DÉCLINE TOUTE AUTRE RESPONSABILITÉ ET EXCLUT TOUTE GARANTIE IMPLICITE D'ADÉQUATION À LA COMMERCIALISATION OU À UNE APPLICATION PARTICULIÈRE. L'utilisateur est responsable de l'emploi et de l'utilisation à bon escient du produit. Si ce produit est atteint d'un vice durant sa période de garantie, votre seul recours et l'unique obligation de 3M Deutschland GmbH sera la réparation ou le remplacement du produit 3M Deutschland GmbH.

Limitation de responsabilité
A l'exception des lieux où la loi l'interdit, 3M Deutschland GmbH ne sera tenu responsable d'aucune perte ou dommage découlant de ce produit, qu'ils soient directs, indirects, spécifiques, accidentels ou consécutifs, quels que soient les arguments avancés, y compris la garantie, le contrat, la négligence ou la stricte responsabilité.

Dernière mise à jour : décembre 2011

(it) ITALIANO

Descrizione del prodotto
Adper Prompt L-Pop è un adesivo automordzante in blister L-Pop in confezione usa e getta.
I due componenti nella confezione blister sono attivati, rendendo così la soluzione pronta per l'uso. La mordenzatura, il priming ed il bonding vengono effettuate in un'unica operazione mentre lo si strofina. L'adesivo è polimerizzabile con lampade alogene, al laser, LED o plasma.

☞ Queste informazioni d'uso devono essere conservate per tutta la durata d'utilizzo del prodotto.

Indicazioni
- Adesione tra dentina/smalto e materiali d'otturazione fotopolimerizzabili in composito
- Adesione tra dentina/smalto e materiali d'otturazione fotopolimerizzabili in compomero
- Desensibilizzazione di superfici esposte delle radici
- Adesione di sigillanti di solchi e fissure fotopolimerizzabili
- Adesione tra perni radicolari RelyX™ Fiber Post e materiali per ricostruzione monconi, p. e. Filtek™ Z250.

Controindicazioni
- Data l'elevata adesione allo smalto ed il rischio connesso di danno allo smalto quando si rimuove il bracket, è sconsigliato l'uso di Adper Prompt L-Pop per applicazioni ortodontiche.
- Adper Prompt L-Pop è adatto a materiali esclusivamente fotopolimerizzabili ma non a materiali a polimerizzazione duale o autopolimerizzabili.

Precauzioni

Precauzioni per i pazienti e per il personale dello studio odontoiatrico
Il contatto con gli occhi può provocare gravi danni agli occhi. Per prevenirli, indossare occhiali protettivi. In caso di contatto con gli occhi, lavare immediatamente e abbondantemente con acqua e consultare un medico.

Per i pazienti
- Questo prodotto contiene sostanze che possono causare una reazione allergica in caso di contatto con la pelle in alcuni individui. Evitare l'uso di questi prodotti in pazienti affetti da allergie note agli acrilici.
- Se si verifica un contatto prolungato con il tessuto orale, sciacquare con acqua abbondante. Se si presenta una reazione allergica, consultare eventualmente il medico, rimuovere il prodotto in caso di necessità ed interrompere l'uso del prodotto.

Per il personale dello studio
- Questo prodotto contiene sostanze che possono caus

- Hechting van lichthuidtandende pit- en fissuursealants
- Hechting tussen RelyX™ Fiber Post wortelkanalen en lichthuidtand composiet stompopbouwmaterialen, zoals bijv.Filtek™ Z250.

Contraindicatie

- In verband met de zeer goede hechting aan glazuur en de kans op glazuurbeschadiging als de bracket wordt verwijderd, is het gebruik van Adper Prompt L-Pop niet toegestaan voor orthodontische toepassingen.
- Adper Prompt L-Pop is geschikt voor plaatselijk lichthuidtandende materialen en niet voor dual-curing of chemisch uithardende materialen.

Voorzorgsmaatregelen

Voor patiënten en tandheelkundig personeel

Contact met de ogen kan tot ernstig ogeletsel leiden. Ter bescherming een veiligheidsbril dragen. Bij aanraking met de ogen onmiddellijk met overvloedig water uitspoelen en deskundig medisch advies inwinnen.

Voor patiënten

- Dit product bevat stoffen die bij huidcontact bij sommige personen een allergische reactie kunnen veroorzaken. Gebruik dit product in geen geval bij patiënten met een allergie voor acrylaten.
- Indien langdurig contact met een monomeer ontstaat, met veel water spoelen. Indien een allergische reactie ontstaat, zoek dan een arts op hulp, verwijder eventueel het product en vermijd het gebruik van dit product in de toekomst.

Voor tandheelkundig personeel

- Dit product bevat stoffen die bij huidcontact, bij sommige personen, een allergische reactie kunnen veroorzaken. Om het risico van een allergische reactie te verminderen, blootstelling aan deze materialen tot een minimum beperken. Met name blootstelling aan het nog niet uitgeharde product. Bij huidcontact, de huid met water en zeep wassen.
Het gebruik van beschermende handschoenen en een aanraakvrije techniek wordt aanbevolen. Acrylaten kunnen door de gebruikelijke handschoenen dringen. Indien het product in aanraking met de handschoen komt, het product verwijderen en de handschoen uittrekken, de handen direct met water en zeep wassen en een nieuwe handschoen aantrekken.
- Zoek medische hulp in geval van een allergische reactie.

3M MSDSs kan worden verkregen via www.mmm.com of neem contact op met uw plaatselijke vertegenwoordiger.

Voorzorgsmaatregelen tijdens het proces

- Indien nodig, cofferdam gebruiken. Veranderingen van het oppervlak van de gingiva, die in enkele gevallen kunnen optreden, zijn omkeerbaar.
- Eugenolhoudende endodontagmaterialen kunnen de polymerisatie van het adhesief beïnvloeden, gebruik daarom eugenolvrije producten.

Voorbereiding

- Los preparatieslijpsel weggspuiten met water.
- Daarna de caviteit drooglazen met 2-3 korte luchtstoten. De caviteit hoeft alleen te worden drooggehouden, totdat er geen vocht meer contact op de caviteit het oppervlak. **Een te droge caviteit kan resulteren in postoperatieve gevoeligheid.**
- Met gepreciseerd tandweefsel reinigen met behulp van een rubbercup en een olie- en fluoridevrije reinigingspasta (bv. puimsteenpasta), daarna grondig spoelen met waterspray en drogen.

Bescherming van de pulpa

Om mogelijke irritatie van de pulpa te voorkomen dient de emgieving rondom de pulpa worden afgedekt met een calciumhydroxide preparaat. Het calciumhydroxide-preparaat moet worden afgedekt met een onderlaagmateriaal, bv. Vitrebond™.

Het mengen van Adper Prompt L-Pop

LET OP: Adper Prompt L-Pop niet activeren zonder wegwerp-applicatieborsteltje!

- Met één hand de blister van de wegwerp-applicatie openbreken.
- Met de duim en wijsvinger van de andere hand het rode vloeistofreservoir leegdrukken, te beginnen aan het uiterste einde, in de richting van de wegwerp-applicatie.
  - Als het reservoir helemaal is leeg gedrukt, welft het gele gedeelte van de blister dusdanig naar buiten. Aan deze goed zichtbare weiving is de op de juiste wijze doorgevoerde activering van de blister te herkennen.
- Het rode reservoir volledig leegdrukken totdat het helemaal leeg is en zorgvuldig omklikken op de overgang naar het gele reservoir.
  Om het terugvloeien van de vloeistof te vermijden moet u het rode reservoir tijdens het omklikken ingedrukt houden.
  - Het rode en het gele gedeelte van de blister liggen nu op elkaar (alleen het groene uiteinde van de blister is nog zichtbaar).
- Ook nu weer beginnen aan het uiterste einde en de vloeistof in zijn geheel in het het gele in de blister van het groene gedeelte van de blister drukken. Gebruik hierbij gedoseerde druk en dek de opening van de blister aan de hals van de applicator af met de duim. Hierdoor wordt voorkomen dat de inhoud naar buiten spuit en hoeft dan niet de vloeistof in contact te komen.
- Zodra de vloeistof in het groene gedeelte van de blister is gevloeid, de wegwerp-applicator in de vloeistof heen en weer beweegen. Hierdoor wordt de vloeistof rondgepompt en de applicatorborstel volledig bevochtigd.
- Om het aanbrengen in de caviteit te vergemakkelijken, kan de applicator nog in de blister worden omgeklikt:
- De wegwerp-applicator dan slechts zover uit de blister trekken tot de aangegeven plek (een insnoering in de hals van de applicator) bij de rand van de blisterverpakking zichtbaar wordt, en de applicator op dat naht boven de duimnagel omklikken.
- Een optimaal gemengde vloeistof heeft een gele kleur zonder strepen! Behandel elk element afzonderlijk en snel zoals beschreven in hoofdstuk Aanbrengen.
- Tijdens de behandeling ervoor zorgen dat de vloeistof in zijn geheel in het open einde van de verpakking terechtkomt door het groene gedeelte van de blister helemaal leeg te drukken. Zo kan de applicator opnieuw worden bevochtigd zonder daarbij de hals te bevochtigen. Mocht de hals echter toch bevochtigd raken, zorg dan dat het slijmvlies niet in aanraking komt met het bevochtigde deel van de hals van de applicator.

Aanbrengen

Instructies voor direct lichtuithardende restauraties in tandglazuur en dentine:

- Het adhesief op het hele oppervlak van de caviteit aanbrengen en bij een te behandelen oppervlak van ca. 5 x 5 mm (25 mm²), **15 sec onder druk inmasseren, bij grotere oppervlakken overeenkomstig langer.**
  - **Deze tijd mag niet worden verkort! Alleen aanbrengen en verdelen is niet voldoende!**
  - Het inmasseren moet over het hele oppervlak gebeuren omdat met deze handeling het oppervlak tegelijkertijd geëtst, geconditioneerd en voorzien wordt van een adhesief. Hee grondiger het adhesief wordt ingemasseerd, des te beter is de hechting.
  - Bescherm de wegwerp-applicator tijdens de behandeling tegen licht.
  - Als de applicator is gecontamineerd met bloed of speeksel moet er een nieuwe Adper Prompt L-Pop of een nieuwe wegwerp-applicator worden gebruikt. De wegwerp-applicators kunnen in de maten M (medium) en XS (fijn) afzonderlijk worden bestteld.
- Gebruik een zachte luchtstroom om het adhesief **grondig** tot een dunne laag te drogen.
- Bevochtig de applicatortip nogmals en breng een nieuwe, tweede laag aan. Deze laag hoeft niet in het oppervlak gemasseerd te worden.
- Gebruik nogmals een zachte luchtstroom om het adhesief tot een dunne laag te drogen.
- Het adhesief met een halogeen- of LED-lichtapparaat 10 sec uitharden. (Bij gebruik van laser- of plasmalichtapparaten slechts 3 sec bestralen.
  - Volgens de voorschriften voor het vulmateriaal in kwestie verder gaan met vullen.

Instructies voor de desensibilisatie van vrij liggende worteloppervlakken

- Het te behandelen oppervlak met een rubbercup en een fluoride- en olievrije reinigingspasta reinigen; grondig met waterspray spoelen en licht drogen.
- Borstel het adhesief op het te behandelen oppervlak en **masseer het gedurende 15 seconden onder druk in.**
  - **Deze tijd mag niet worden verkort! Alleen aanbrengen en verdelen is niet voldoende!**
  - Als de applicator is gecontamineerd met bloed of speeksel moet er een nieuwe Adper Prompt L-Pop of een nieuwe wegwerp-applicator worden gebruikt. De wegwerp-applicators kunnen in de maten M (medium) en XS (fijn) afzonderlijk worden bestteld.
- Gebruik een zachte luchtstroom om het adhesief tot een dunne laag te drogen.
- Bevochtig de applicatortip nogmals met adhesief en breng een nieuwe, tweede laag aan. Deze laag hoeft niet in het oppervlak gemasseerd te worden.
- Gebruik nogmals een zachte luchtstroom om het adhesief tot een dunne laag te drogen. **Ophoping van bonding material tijdens de applicatie moet worden vermeden.**
- Het adhesief met een halogeen- of LED-lichtapparaat 10 sec uitharden. Bij gebruik van laser- of plasmalichtapparaten slechts 3 sec bestralen.
- Verwijder de inhibitielaag met een vochtig gaasje.

Instructies voor het hechten van lichtuithardende tandheelkundige sealants:

- Het adhesief op het hele oppervlak dat geseald wordt aanbrengen en **15 sec onder druk inmasseren, bij grotere oppervlakken overeenkomstig langer.**
  - **Deze tijd mag niet worden verkort! Alleen aanbrengen en verdelen is niet voldoende!**
  - Het inmasseren moet over het hele oppervlak gebeuren omdat met deze handeling het oppervlak tegelijkertijd geëtst, geconditioneerd en voorzien wordt van een adhesief. Hee grondiger het adhesief wordt ingemasseerd, des te beter is de hechting.
  - Bescherm de wegwerp-applicator tijdens de behandeling tegen licht.
  - Als de applicator is gecontamineerd met bloed of speeksel moet er een nieuwe Adper Prompt L-Pop of een nieuwe wegwerp-applicator worden gebruikt.
- Gebruik een zachte luchtstroom om het adhesief **grondig** tot een dunne laag te drogen. Voor het hechten van sealants is geen tweede laag vereist.
- Gebruik een lichtuithardende sealant.
- Sealant en adhesief tegelijk uitharden met een halogeen-, LED of plasmalichtapparaat gedurende de gespecificeerde tijd.

Instructies voor stompopbouwen bij RelyX Fiber Post wortelkanalen

- Cementeer de RelyX Fiber Post wortelkanalen overeenkomstig de RelyX Fiber Post-gebruiksaanwijzing.
- Breng het adhesief aan op het RelyX Fiber Post wortelkanaalopenvlak en de tandstructuur zoals beschreven voor direct lichtuithardende materialen en niet voor dual-curing of chemisch uithardende materialen.

Voorzorgsmaatregelen

Voor patiënten en tandheelkundig personeel

Contact met de ogen kan tot ernstig ogeletsel leiden. Ter bescherming een veiligheidsbril dragen. Bij aanraking met de ogen onmiddellijk met overvloedig water uitspoelen en deskundig medisch advies inwinnen.

Voor patiënten

- Dit product bevat stoffen die bij huidcontact bij sommige personen een allergische reactie kunnen veroorzaken. Gebruik dit product in geen geval bij patiënten met een allergie voor acrylaten.
- Indien langdurig contact met een monomeer ontstaat, met veel water spoelen. Indien een allergische reactie ontstaat, zoek dan een arts op hulp, verwijder eventueel het product en vermijd het gebruik van dit product in de toekomst.

Voor tandheelkundig personeel

- Dit product bevat stoffen die bij huidcontact, bij sommige personen, een allergische reactie kunnen veroorzaken. Om het risico van een allergische reactie te verminderen, blootstelling aan deze materialen tot een minimum beperken. Met name blootstelling aan het nog niet uitgeharde product. Bij huidcontact, de huid met water en zeep wassen.
Het gebruik van beschermende handschoenen en een aanraakvrije techniek wordt aanbevolen. Acrylaten kunnen door de gebruikelijke handschoenen dringen. Indien het product in aanraking met de handschoen komt, het product verwijderen en de handschoen uittrekken, de handen direct met water en zeep wassen en een nieuwe handschoen aantrekken.
- Zoek medische hulp in geval van een allergische reactie.

Voorzorgsmaatregelen tijdens het proces

- Indien nodig, cofferdam gebruiken. Veranderingen van het oppervlak van de gingiva, die in enkele gevallen kunnen optreden, zijn omkeerbaar.
- Eugenolhoudende endodontagmaterialen kunnen de polymerisatie van het adhesief beïnvloeden, gebruik daarom eugenolvrije producten.

Voorbereiding

- Los preparatieslijpsel weggspuiten met water.
- Daarna de caviteit drooglazen met 2-3 korte luchtstoten. De caviteit hoeft alleen te worden drooggehouden, totdat er geen vocht meer contact op de caviteit het oppervlak. **Een te droge caviteit kan resulteren in postoperatieve gevoeligheid.**
- Met gepreciseerd tandweefsel reinigen met behulp van een rubbercup en een olie- en fluoridevrije reinigingspasta (bv. puimsteenpasta), daarna grondig spoelen met waterspray en drogen.

Bescherming van de pulpa

Om mogelijke irritatie van de pulpa te voorkomen dient de emgieving rondom de pulpa worden afgedekt met een calciumhydroxide preparaat. Het calciumhydroxide-preparaat moet worden afgedekt met een onderlaagmateriaal, bv. Vitrebond™.

Het mengen van Adper Prompt L-Pop

LET OP: Adper Prompt L-Pop niet activeren zonder wegwerp-applicator!

- Met één hand de blister van de wegwerp-applicatie openbreken.
- Met de duim en wijsvinger van de andere hand het rode vloeistofreservoir leegdrukken, te beginnen aan het uiterste einde, in de richting van de wegwerp-applicatie.
  - Als het reservoir helemaal is leeg gedrukt, welft het gele gedeelte van de blister dusdanig naar buiten. Aan deze goed zichtbare weiving is de op de juiste wijze doorgevoerde activering van de blister te herkennen.
- Het rode reservoir volledig leegdrukken totdat het helemaal leeg is en zorgvuldig omklikken op de overgang naar het gele reservoir.
  Om het terugvloeien van de vloeistof te vermijden moet u het rode reservoir tijdens het omklikken ingedrukt houden.
  - Het rode en het gele gedeelte van de blister liggen nu op elkaar (alleen het groene uiteinde van de blister is nog zichtbaar).
- Ook nu weer beginnen aan het uiterste einde en de vloeistof in zijn geheel van het gele in de blister van het groene gedeelte van de blister drukken. Gebruik hierbij gedoseerde druk en dek de opening van de blister aan de hals van de applicator af met de duim. Hierdoor wordt voorkomen dat de inhoud naar buiten spuit en hoeft dan niet de vloeistof in contact te komen.
- Zodra de vloeistof in het groene gedeelte van de blister is gevloeid, de wegwerp-applicator in de vloeistof heen en weer beweegen. Hierdoor wordt de vloeistof rondgepompt en de applicatorborstel volledig bevochtigd.
- Om het aanbrengen in de caviteit te vergemakkelijken, kan de applicator nog in de blister worden omgeklikt:
- De wegwerp-applicator dan slechts zover uit de blister trekken tot de aangegeven plek (een insnoering in de hals van de applicator) bij de rand van de blisterverpakking zichtbaar wordt, en de applicator op dat naht boven de duimnagel omklikken.
- Een optimaal gemengde vloeistof heeft een gele kleur zonder strepen! Behandel elk element afzonderlijk en snel zoals beschreven in hoofdstuk Aanbrengen.
- Tijdens de behandeling ervoor zorgen dat de vloeistof in zijn geheel in het open einde van de verpakking terechtkomt door het groene gedeelte van de blister helemaal leeg te drukken. Zo kan de applicator opnieuw worden bevochtigd zonder daarbij de hals te bevochtigen. Mocht de hals echter toch bevochtigd raken, zorg dan dat het slijmvlies niet in aanraking komt met het bevochtigde deel van de hals van de applicator.

Aanbrengen

Instructies voor direct lichtuithardende restauraties in tandglazuur en dentine:

- Het adhesief op het hele oppervlak van de caviteit aanbrengen en bij een te behandelen oppervlak van ca. 5 x 5 mm (25 mm²), **15 sec onder druk inmasseren, bij grotere oppervlakken overeenkomstig langer.**
  - **Deze tijd mag niet worden verkort! Alleen aanbrengen en verdelen is niet voldoende!**
  - Het inmasseren moet over het hele oppervlak gebeuren omdat met deze handeling het oppervlak tegelijkertijd geëtst, geconditioneerd en voorzien wordt van een adhesief. Hee grondiger het adhesief wordt ingemasseerd, des te beter is de hechting.
  - Bescherm de wegwerp-applicator tijdens de behandeling tegen licht.
  - Als de applicator is gecontamineerd met bloed of speeksel moet er een nieuwe Adper Prompt L-Pop of een nieuwe wegwerp-applicator worden gebruikt.
- Gebruik een zachte luchtstroom om het adhesief **grondig** tot een dunne laag te drogen. Voor het hechten van sealants is geen tweede laag vereist.
  - Overtollig adhesief verwijderen met een zachte luchtstroom.
- Gebruik een lichtuithardende sealant.
- Sealant en adhesief tegelijk uitharden met een halogeen-, LED of plasmalichtapparaat gedurende de gespecificeerde tijd.

Instructies voor stompopbouwen bij RelyX Fiber Post wortelkanalen

- Cementeer de RelyX Fiber Post wortelkanalen overeenkomstig de RelyX Fiber Post-gebruiksaanwijzing.
- Breng het adhesief aan op het RelyX Fiber Post wortelkanaalopenvlak en de tandstructuur zoals beschreven voor direct lichtuithardende materialen. Begin met aanbrengen op het wortelkanaal en vervolgens met de tandstructuur.
  - Bij de wortelkanalen hoeft het adhesief niet met druk te worden ingewreven.
- Ga verder overeenkomstig de gebruiksaanwijzing van het betreffende stompopbouwmateriaal.

Tips

Het volledig mengen van de beide adhesief-componenten is van het grootste belang voor de hechting. Het gebruik van onvolledig geactiveerde Adper Prompt L-Pop blisters kan leiden tot het verlies van hechting.
Ook het in de vorm of onvoldoende dekkend inmasseren van het adhesief reduceert de hechtsterkte.

Afveren

Alleen volledig lege verpakkingen weggooien. Resten etsende vloeistof kunnen – stek verdund met water of geneutraliseerd – met het afvalwater worden weggespoeld.

Opslag en houdbaarheid

Adper Prompt L-Pop-blisters beschermen tegen licht.
Het product bij 15–25°C/59–77°F bewaren.
Gebruik het product niet na de uiterste gebruiksdatum.

Consumenteninformatie

Geen enkele gebruiker heeft het recht informatie te verschaffen die afwijkt van hetgeen beschreven in deze gebruiksaanwijzing.

Garantie

3M Deutschland GmbH garandeert dat dit product vrij is van materiaal- en fabricagefouten. 3M Deutschland GmbH BIEDT GEEN ENKELE ANDERE GARANTIE, INCLUSIEF STILZWIJGENDE GARANTIES OF GARANTIES VAN VERKOOPBAARHEID OF GESCHIKTHEID VOOR EEN BEPAALD DOEL. De gebruiker is zelf verantwoordelijk voor de beslissing of het product geschikt is voor de betreffende toepassing. Indien het product tijdens de garantieperiode beschadigd raakt, dient u dit te melden en is het de plicht van 3M Deutschland GmbH om het 3M Deutschland GmbH product te repareren of te vervangen.

Beperkte aansprakelijkheid

Tenzij dit is verboden door de wet, is 3M Deutschland GmbH niet aansprakelijk voor verlies of schade ten gevolge van het gebruik van dit product, of dit nu direct of indirect is, of dat nu is gebaseerd op contract, nalatigheid of restrictieve aansprakelijkheid. Wederrechtelijke handelingen van 3M Deutschland GmbH zijn uitgesloten. Deze beperking van de aansprakelijkheid is van toepassing op alle claims, verliezen of schade, inclusief bijzondere, incidentele of gevolgschade van u of derden. De bepalingen van de Duitse productaansprakelijkheidswet blijven ongewijzigd van kracht