ENGLISH

General Information
3M™ ESPE™ RelyX™ Luting Plus Automix is a radiopaque, fluoride-releasing, resin-modified glass ionomer luting cement. It is self-curing with an option for tack light curing of excess cement. RelyX Luting Plus Automix dental cement consists of a base and catalyst paste packaged in an automix syringe. The automix tip attachment offers convenience over traditional hand mixed cement systems. The cement is available in a white shade. The automix syringe contains 8.5 gm of material.

Indications
Permanent cementation of:

- Porcelain fused to metal (PFM) crowns and bridges
- Metal crowns, inlays, and onlays
- Crowns made with all-alumina or all-zirconia cores such as 3M™ ESPE™ Lava™ or Procera® AllCeram
- Prefabricated or cast endodontic posts
- Orthodontic bands and appliances
- Porcelain fused to metal (PFM), metal, all-alumina or all-zirconia core restorations on implant abutments

Precautionary Information 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 soft tissue occurs, flush with large amounts of water. If allergic reaction occurs, seek medical attention as needed, remove the product if necessary and discontinue future use of the product.

This product contains potassium persulfate, which may produce an allergic reaction. Potassium persulfate may trigger an allergic respiratory reaction in certain individuals. This product may not be appropriate for use in those individuals with known sensitivity to sulfites, since a cross-reaction may occur with potassium persulfate.

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. Acrylates 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.

3M ESPE MSDS information can be obtained from www.3MESPE.com or contact your local subsidiary.

2011-08
3M ESPE
Dental Products
44-0007-4994-3-B

Instructions for Use
Directivas d'utilisation
Instrucciones de uso

3M ESPE

RelyX™ Luting Plus Automix

Resin Modified Glass Ionomer Cement

Ciment en verre ionomère modifié à la résine

Cemento de ionómero de vidrio modificado con resina

Instructions for Use

Preparation
1. Prepare teeth using accepted clinical guidelines.
2. Cover areas in close proximity to the pulp by applying small amounts of hard-setting calcium hydroxide material or resin-modified glass ionomer liner (e.g. 3M™ ESPE™ Vitrebond™ Plus Light Cure Glass Ionomer Liner/Base) prior to taking an impression for the final restoration.
3. Remove the temporary restoration and thoroughly clean the preparation of any temporary cement residue using an oil-free pumice paste.
4. Rinse the prepared tooth or cavity with a water spray, and dry with air, cotton, or a paper tip.
   4.1. Leave tooth surface moist. Do not over dry.
   4.2. The preparation or cavity should be just dry enough that the surface has a slightly glossy appearance. As is the case with any permanent cement, over drying can lead to post operative sensitivity.
5. Try in final restoration and check for fit. Adjust if necessary.
6. Thoroughly clean the bonding surface of the restoration.
7. Keep area isolated from blood and saliva contamination during cementation process.

Working and Setting Times

Working time from start of mixing:	1.5 min	
Excess cement: Tack light cure Self-curing gel-phase	 5 sec per surface 2 min after placement in mouth	For tack light curing, use a conventional polymerization device
Self curing setting time:	5 min after placement in mouth	

Directions
1. Automix syringe
   1.1. When using a new syringe:
      1.1.1. Remove the syringe from the foil pouch and discard foil pouch.
      1.1.2. Note the date the syringe was removed on the syringe label.
      1.1.3. Remove the sealing cap from the syringe.
      1.1.4. Check the syringe openings for blockage; remove any paste plugs.
      1.1.5. Squeeze out a small quantity of paste onto a pad to equalize the base and catalyst paste in the syringe. Discard the paste which has been squeezed out.
   1.2. During every application:
      1.2.1. Remove and discard the mixing tip remaining on the syringe from previous use.
      1.2.2. Check the syringe openings for blockage; remove any paste plugs.
      1.2.3. Attach a new mixing tip and secure it by turning it to the right.
      1.2.4. Squeeze out and discard a peppercorn-size quantity until an evenly mixed paste in a homogenous color flows out of the tip.
         1.2.4.1. The paste requires a certain amount of time to flow through the mixing tip. The flow through speed cannot be accelerated by increasing the pressure on the plunger.
         1.2.4.2. As soon as the pressure on the plunger decreases, the material flow stops and the paste begins to set up. Do not use force to press out paste that has set as this could cause damage to the mixing tip and the syringe.
   1.3. Apply a thin layer of cement to the inside surface of the restoration. The cement may also be applied directly to the tooth surface for inlay/onlay restorations.
      1.3.1. Keep the opening of the mixing tip immersed in material during the entire application to prevent the inclusion of any air bubbles.
      1.3.2. Seat the restoration with firm pressure. Maintain pressure on the restoration to hold proper positioning during setting process.
      1.3.3. For storage, discard the used mixing tip and replace original sealing cap onto the syringe. Or, leave the used mixing tip on the syringe as a cap until the next application.
      1.3.4. **NOTE:** Do not store product with a new, unused mixing tip attached onto the syringe. An unused mixing tip does not properly seal the syringe and may affect product shelf life.
   1.4. Clean up and finishing
      1.4.1. Excess cement is best removed after brief light exposure (5 seconds per surface with a conventional polymerization device) or during self-curing waxy stage (starting 2 minutes after seating in the mouth). Use a suitable instrument (e.g. scaler, explorer) for this process.
      1.4.2. Finish restoration and check occlusion when material has completely set after 5 minutes from placement in the mouth.

Storage and Use
This product is designed to be used at room temperature. If stored in cooler allow product to reach room temperature prior to use. Shelf life at room temperature is 24 months. Ambient temperatures routinely higher than 27°C/80°F may reduce shelf life. See outer package for expiration date.

Keep product in foil package until initial use. Once the foil pouch is opened, the shelf life of the product is 6 months with original sealing cap.

Do not allow the pastes to dry out. Store with cap securely attached to the syringe or leave a used mixing tip on the syringe as a cap until the next application.

Cleaning and Disinfection
Disinfect the product using an intermediate level disinfection process (liquid contact) as recommended by the Centers for Disease Control and endorsed by the American Dental Association.

References:
CDC Guideline for Disinfection and Sterilization in Healthcare Facilities, 2008. Rutala WA, Weber DJ, Healthcare Infection Control Practices Advisory Committee (HICPAC).

Disposal – See the Material Safety Data Sheet (available at www.3MESPE.com or through your local subsidiary) for disposal information.

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

Caution: U.S. Federal Law restricts this device to sale or use on the order of a dental professional.

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

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.

FRANÇAIS

Renseignements généraux
Le ciment de scellement en verre ionomère modifié à la résine Automix RelyX™ Luting Plus 3M™ ESPE™ est radio-opaque et libère du fluorure. Ce ciment autopolymérisable donne également la possibilité de polymérisation de prise du surplus de ciment. Le ciment dentaire Automix RelyX Luting Plus se compose d'une base et d'un catalyseur en pâte conditionnés dans une seringue Automix. Les embouts Automix sont plus pratiques que les systèmes de ciment traditionnels mélangés à la main. Le ciment est offert en teinte blanche. La seringue Automix contient 8,5 g de matériau.

Indications
Scellement permanent :

- des couronnes et des ponts céramo-métalliques
- des couronnes, des incrustations et des incrustations de surface en métal
- des couronnes avec base en alumine ou en zircone (comme les couronnes Lava™ 3M™ ESPE™ ou Procera® AllCeram)
- tenons endodontiques préfabriqués ou coulés
- des bagues et des appareils d'orthodontie
- restaurations en composite céramo-métallique, métalliques et avec base en alumine ou en zircone sur piliers d'implant

Précautions à l'intention des patients :
Ce produit contient des substances qui peuvent causer une réaction allergique cutanée chez certaines personnes. Ne pas utiliser ce produit chez les patients allergiques aux acrylates. En cas de contact prolongé avec les tissus buccaux mous, rincer abondamment à l'eau. En cas de réaction allergique, consulter un médecin au besoin, retirer le produit au besoin et cesser l'utilisation du produit à l'avenir.

Ce produit contient du persulfate de potassium qui peut causer une réaction allergique. Le persulfate de potassium peut déclencher une réaction allergique respiratoire chez certaines personnes. Ce produit n'est peut-être pas approprié pour les personnes sensibles aux sulfites, car une réaction croisée peut survenir avec le persulfate de potassium.

Précautions à l'intention du personnel dentaire :
Ce produit contient des substances qui peuvent causer une réaction allergique cutanée chez certaines personnes. Pour réduire les risques de réactions allergiques, minimiser l'exposition à ces matériaux. En particulier, éviter l'exposition à des produits non polymérisés. En cas de contact avec la peau, laver immédiatement à l'eau et au savon. L'utilisation de gants de protection et d'une technique sans contact est recommandée. Les acrylates peuvent pénétrer les gants utilisés couramment. Si les gants entrent en contact avec le produit, les retirer et les mettre au rebut; laver immédiatement les mains avec de l'eau et du savon et enfiler d'autres gants. En cas de réaction allergique, consulter un médecin au besoin.

Pour obtenir la FSSS de 3M ESPE, consulter le site www.3MESPE.com ou communiquer avec la filiale de sa région.

Directives d'utilisation

Préparation
1. Préparer la dent selon les lignes directrices cliniques acceptées.
2. Recouvrir les zones se trouvant à proximité de la pulpe en appliquant une petite quantité de matériau à base d'hydroxyde de calcium à prise rapide ou de base en verre ionomère modifié à la résine (c.-à-d. le verre ionomère photopolymérisable Vitrebond™ Plus 3M™ ESPE™ applicable en base/fond de cavité) avant de prendre l'empreinte pour la réalisation de la restauration finale.
3. Enlever la restauration temporaire et nettoyer à fond la préparation en éliminant tout résidu de ciment temporaire à l'aide d'une pâte à poncer sans huile.
4. Rincer la dent ou la cavité ainsi préparée avec un jet d'eau et assécher avec de l'air, un coton-tige ou un embout en papier.
   4.1. Laisser la surface de la dent humide. Ne pas trop sécher.
   4.2. Sécher la préparation ou la cavité juste assez pour conserver une surface légèrement lustrée. Comme c'est le cas avec tout ciment permanent, un excès de séchage peut provoquer une sensibilité postopératoire.
5. Essayer la restauration finale et en vérifier l'ajustement. Ajuster au besoin.
6. Nettoyer à fond la surface de liaison de la restauration.
7. Bien isoler la région afin d'éviter toute contamination avec du sang et de la salive durant le scellement.

Temps de travail et de prise

Temps de travail à partir du début du mélange :	1,5 min	
Excès de ciment : Polymérisation de prise Stade de gel de l'autopolymérisation	 5 s/surface 2 min après la mise en bouche	Pour la polymérisation de prise, utiliser un appareil de polymérisation traditionnel
Temps d'autopolymérisation :	5 min après la mise en bouche	

Directives
1. Seringue Automix
   1.1. Utilisation d'une nouvelle seringue :
      1.1.1. Retirer la seringue de son emballage en aluminium et mettre l'emballage au rebut.
      1.1.2. Écrire la date du retrait sur l'étiquette de la seringue.
      1.1.3. Enlever le capuchon d'étanchéité de la seringue.
      1.1.4. Vérifier si les orifices de la seringue sont bloqués et enlever toute obstruction de pâte le cas échéant.
      1.1.5. Faire sortir une petite quantité de pâte sur un tampon pour égaliser la base et le catalyseur dans la seringue. Mettre ensuite au rebut la pâte extraite.
   1.2. Pendant chaque application :
      1.2.1. Retirer et mettre au rebut l'embout mélangeur de l'utilisation précédente resté sur la seringue.
      1.2.2. Vérifier si les orifices de la seringue sont bloqués et enlever toute obstruction de pâte le cas échéant.
      1.2.3. Fixer un embout mélangeur neuf en le tournant vers la droite.
      1.2.4. Faire sortir et mettre au rebut une quantité modérée de matériau jusqu'à l'obtention d'une pâte mélangée homogène de couleur uniforme.
         1.2.4.1. Il faut un certain temps à la pâte pour s'écouler de l'embout mélangeur. On ne peut accélérer le débit en appuyant davantage sur le piston.
         1.2.4.2. Dès que la pression décroît sur le piston, la pâte cesse de sortir et elle commence à durcir. Ne pas exercer de pression pour forcer la pâte à sortir, car cela risque d'endommager l'embout mélangeur et la seringue.
   1.3. Appliquer une mince couche de ciment sur la face interne de la restauration. Il est également possible d'appliquer le ciment directement sur la surface de la dent pour les incrustations et les incrustations de surface.
      1.3.1. Garder l'orifice de l'embout mélangeur immergé dans le matériau pendant toute l'application pour éviter de faire pénétrer des bulles d'air.
      1.3.2. Mettre la restauration en bouche en exerçant une légère pression. Maintenir une légère pression sur la restauration pour qu'elle reste bien en place pendant le durcissement.
      1.3.3. Pour l'entreposage, mettre l'embout mélangeur utilisé au rebut et replacer le capuchon d'étanchéité sur la seringue. Il est également possible de laisser l'embout mélangeur sur la seringue comme capuchon jusqu'à la prochaine utilisation.
      1.3.4. **REMARQUE :** Ne pas entreposer le produit avec un embout mélangeur neuf sur la seringue. Un embout mélangeur inutilisé scelle mal la seringue et peut modifier la durée de conservation du produit.
   1.4. Nettoyage et finition
      1.4.1. L'excès de ciment s'enlève mieux après avoir été légèrement photopolymérisé (5 s/surface avec un appareil de polymérisation traditionnel) ou une fois au stade de consistance de cire de l'autopolymérisation (débute 2 minutes après la mise en bouche). Utiliser un instrument approprié (p. ex., détartreur ou sonde exploratrice) pour cette étape.
      1.4.2. Procéder à la finition de la restauration et vérifier l'occlusion lorsque le matériau a complètement durci, c'est-à-dire 5 minutes après la mise en bouche.

Entreposage et utilisation
Ce produit s'utilise à température ambiante. S'il est entreposé au frais, le laisser atteindre la température ambiante avant de l'utiliser. La durée de conservation du matériau à température ambiante est de 24 mois. Une température ambiante fréquemment supérieure à 27°C (80°F) peut réduire la durée de conservation du produit. Voir la date de péremption sur l'emballage extérieur.

Conserver le produit dans son emballage en aluminium jusqu'à la première utilisation. Une fois la pochette d'aluminium ouverte, la durée utiie du produit avec son bouchon original est de six mois.

Ne pas laisser les pâtes s'assécher. Entreposer avec le capuchon fermement fixé sur la seringue ou laisser un embout mélangeur utilisé sur la seringue en guise de capuchon jusqu'à la prochaine utilisation.

Nettoyage et désinfection
Désinfecter ce produit par une méthode de désinfection de niveau intermédiaire (contact liquide) comme le recommandent les Centers for Disease Control et l'approuve l'ADA (American Dental Association).

Bibliographie :
Rutala, W.A. et D.J. Weber, Healthcare Infection Control Practices Advisory Committee (HICPAC), CDC Guideline for Disinfection and Sterilization in Healthcare Facilities, 2008.

Mise au rebut – Consulter la fiche signalétique santé-sécurité (disponible sur le site www.3MESPE.com ou auprès de la filiale de sa région) pour obtenir les renseignements relatifs à la mise au rebut.

Renseignements à l'intention des clients
Nul n'est autorisé à fournir des renseignements autres que ceux énoncés sur cette feuille de directives.

Avertissement : Selon la loi fédérale américaine, seul un professionnel du domaine dentaire peut autoriser la vente ou l'utilisation de ce produit.

Garantie
3M ESPE garantit que ce produit est exempt de toute défectuosité, tant du point de vue des matériaux que de la fabrication. 3M ESPE N'OFFRE AUCUNE AUTRE GARANTIE OU CONDITION, Y COMPRIS LES GARANTIES OU CONDITIONS IMPLICITES DE QUALITÉ MARCHANDE ET D'ADAPTATION À UN USAGE PARTICULIER. Il incombe à l'utilisateur de s'assurer que le produit convient à l'usage auquel il le destine. Dans le cas où ce produit s'avérerait défectueux durant la période de garantie, la seule obligation de 3M ESPE, qui constitue votre recours exclusif, est de remplacer ou de réparer le produit 3M ESPE.

Limite de responsabilité
Sous réserve d'une interdiction par la loi, 3M ESPE ne saurait être tenue responsable des pertes ou dommages directs, indirects, spéciaux, fortuits ou conséquents résultant de l'utilisation de ce produit 3M ESPE, quelle que soit la théorie juridique dont on se prévaut, y compris celles de violation de garantie, de responsabilité contractuelle, de négligence ou de responsabilité stricte.

ESPAÑOL

Información general
3M™ ESPE™ RelyX™ Luting Plus Automix es un cemento sellador de ionómero de vidrio modificado con resina radioopaco y con liberación de flúor. El producto es autopolimerizante y ofrece la posibilidad de fotopolimerizar el exceso de cemento. El cemento dental RelyX Luting Plus Automix consiste de una pasta catalizadora y una base envasadas en una jeringa automezclante. El accesorio de punta mezcladora automática ofrece mayor comodidad que los sistemas tradicionales de mezclado manual del cemento. El cemento está disponible en tono blanco. La jeringa automezclante contiene 8,5 gm de material.

Indicaciones
Cementación permanente de:
- Coronas y puentes de metal cerámica (PFM)
- Coronas, inlays y onlays metálicos
- Coronas con núcleos hechos totalmente de alúmina o totalmente de circonio, tales como Lava™ o Procera® AllCeram de 3M™ ESPE™
- Muñones endodónticos prefabricados o fundidos
- Bandas y aparatos de ortodoncia
- Restauraciones de núcleos hechos totalmente de metal cerámica (PFM), de metal, totalmente de alúmina, totalmente de circonio en implantes de dientes soporte

Información preventiva para pacientes:
Este producto contiene sustancias que pueden causar una reacción alérgica por contacto con la piel en ciertas personas. Evite el uso de este producto en pacientes con alergia conocida al acrilato. Si se produce un contacto prolongado del material con el tejido blando oral, lave con abundante agua. Si se presenta una reacción alérgica, busque la atención médica necesaria, retire el producto de ser necesario y suspenda su uso.

Este producto contiene persulfato de potasio, que puede causar una reacción alérgica. El persulfato de potasio puede desencadenar una reacción alérgica respiratoria en algunas personas. El uso de este producto podría no ser apropiado en personas con sensibilidad conocida a los sulfitos, puesto que podría ocurrir una reacción cruzada con el persulfato de potasio.

Información preventiva para personal de clínicas dentales:
Este producto contiene sustancias que pueden causar una reacción alérgica por contacto con la piel en ciertas personas. Minimice la exposición a estos materiales para reducir el riesgo de una respuesta alérgica. En especial, evite la exposición al producto no polimerizado. Si se produjera algún contacto con la piel, lave la zona afectada con agua y jabón. Se recomienda el uso de guantes de protección y el empleo de una técnica sin contacto. Los acrilatos pueden penetrar los guantes de uso común. Si el producto entrara en contacto con los guantes, quíteselos y deséchelos, lávese las manos inmediatamente con agua y jabón y después vuelva a ponerse guantes. Si se presentara una reacción alérgica, busque la atención médica necesaria.

Las hojas de datos sobre seguridad de materiales de 3M ESPE pueden obtenerse en www.3MESPE.com o comunicándose con su subsidiaria local.

Instrucciones de uso

Preparación
1. Prepare los dientes siguiendo protocolos clínicos aceptados.
2. Cubra las áreas más próximas a la pulpa aplicando pequeñas cantidades de material de hidróxido de calcio de fraguado duro, o aplicando revestimiento cavitario de ionómero de vidrio modificado con resina (p. ej., revestimiento/base cavitario de ionómero de vidrio fotopolimerizable Vitrebond™ de 3M™ ESPE™) antes de tomar una impresión para la restauración final.
3. Retire la restauración provisional y elimine totalmente cualquier residuo de cemento usando una pasta de piedra pómez libre de aceite.
4. Enjuague el diente o la cavidad preparados con un chorro de agua-aire y seque con aire, algodón o una punta de papel.
   4.1. Deje húmeda la superficie del diente. No deseque.
   4.2. La preparación o la cavidad deben estar apenas lo suficientemente secas como para asegurar que la superficie tenga una apariencia ligeramente brillosa. Como ocurre con cualquier cemento permanente, desecar el material puede provocar sensibilidad post-operatoria.
5. Pruebe la restauración final y verifique su ajuste. Ajuste la restauración si es necesario.
6. Limpie completamente la superficie de adhesión de la restauración.
7. Durante el proceso de cementación, mantenga el área aislada para evitar la contaminación con sangre o saliva.

Tiempos de trabajo y de fraguado

Tiempo de trabajo desde el comienzo de la mezcla:	1,5 minutos	
Exceso de cemento: Fotopolimerizable Autopolimerización en fase de gel	 5 segundos por superficie 2 minutos a partir de la colocación en la boca	Para fotopolimerizar, utilice un dispositivo de polimerización tradicional
Tiempo de fraguado del autopolimerizado:	5 minutos a partir de la colocación en la boca	

Instrucciones
1. Jeringa automezclante
   1.1. Cuando use una jeringa nueva:
      1.1.1. Quite la jeringa de la bolsa de papel metalizado y deseche la bolsa.
      1.1.2. Anote la fecha en la que se quitó la jeringa en la etiqueta de la jeringa.
      1.1.3. Quite la tapa de sellado de la jeringa.
      1.1.4. Controle que no haya obstrucciones en las aberturas de la jeringa; quite cualquier obstrucción de pasta.
      1.1.5. Dispense una pequeña cantidad de pasta en una almohadilla para homogeneizar la pasta catalizadora y la base en la jeringa. Deseche la pasta que se ha dispensado de esta forma.
   1.2. En cada aplicación:
      1.2.1. Quite y deseche la punta mezcladora que quedó en la jeringa desde el último uso.
      1.2.2. Controle que no haya obstrucciones en las aberturas de la jeringa; quite cualquier obstrucción de pasta.
      1.2.3. Coloque una nueva punta mezcladora y ajústela girando a la derecha.
      1.2.4. Dispense y deseche una cantidad de pasta del tamaño de un grano de pimienta hasta que salga de la punta una mezcla pareja y de color homogéneo.
         1.2.4.1. La pasta requiere cierto tiempo para salir de la punta mezcladora. La velocidad de salida no puede aumentarse aplicando más presión sobre el émbolo.
         1.2.4.2. Tan pronto como disminuya la presión sobre el émbolo, el flujo de material se detiene, y la pasta comienza a fraguar. No use fuerza para expulsar pasta que haya fraguado porque esto podría provocar daño a la punta mezcladora y a la jeringa.
   1.3. Aplique una capa delgada de cemento a la superficie interna de la restauración. En el caso de restauraciones tipo inlay/onlay, el cemento también puede aplicarse directamente sobre la superficie del diente.
      1.3.1. Mantenga la abertura de la punta mezcladora sumergida en material durante toda la aplicación para impedir la formación de burbujas de aire.
      1.3.2. Asiente la restauración ejerciendo una presión firme. Presione la restauración durante todo el proceso de fraguado para mantenerla en su posición correcta.
      1.3.3. Para almacenar la jeringa, deseche la punta mezcladora usada y vuelva a colocarle la tapa de sellado. También puede dejar la punta mezcladora usada en la jeringa como tapa hasta la próxima aplicación.
      1.3.4. **NOTA:** No almacene el producto con una punta mezcladora nueva sin usar colocada en la jeringa. Una punta mezcladora sin usar no sella correctamente la jeringa y podría afectar la vida útil de almacenamiento del producto.
   1.4. Limpieza y terminado
      1.4.1. Es mejor quitar el exceso de cemento luego de una exposición breve a la luz (5 segundos por superficie con un dispositivo de polimerización tradicional) o durante la etapa cérea del autopolimerizado (que comienza 2 minutos después de asentarlo en la boca). Utilice un instrumento apropiado para la eliminación de excesos (p. ej., cureta o explorador).
      1.4.2. Una vez que el cemento haya fraguado completamente, después de transcurridos 5 minutos de su colocación, proceda con el terminado de la restauración y verifique la oclusión.

Almacenamiento y uso
Este producto está diseñado para usarse a temperatura ambiente. Si se almacena en un refrigerador, deje que el producto alcance la temperatura ambiente antes de usar. La vida útil de almacenamiento a temperatura ambiente es de 24 meses. Las temperaturas ambientes rutinariamente superiores a 27°C/80°F pueden reducir la vida útil de almacenamiento. Consulte la fecha de caducidad en la parte externa del envase.

Mantenga el producto en la bolsa de papel metalizado hasta su primer uso. Una vez que se abre la bolsa de papel metalizado, la vida útil de almacenamiento del producto es de 6 meses con la tapa de sellado original.

Evite que las pastas se sequen. Almacene la jeringa con la tapa firmemente colocada o deje una punta mezcladora usada en la jeringa como tapa hasta la próxima aplicación.

Limpieza y desinfección
Desinfecte este producto con un proceso de desinfección de nivel intermedio (contacto con líquido) según recomienda el Centro para el Control de Enfermedades (Center for Disease Control, CDC) con el respaldo de la Asociación Dental Americana (America Dental Association, ADA).

Referencias:
CDC Guideline for Disinfection and Sterilization in Healthcare Facilities (Guía del CDC para la desinfección y esterilización de instalaciones médicas), 2008. Rutala WA, Weber DJ, Healthcare Infection Control Practices Advisory Committee (HICPAC).

Eliminación: Vea la hoja de datos sobre seguridad de materiales (disponible en www.3MESPE.com o a través de su subsidiaria local) para obtener información sobre la eliminación del producto.

Información para clientes
Ninguna persona está autorizada a facilitar información que difiera de la suministrada en esta hoja de instrucciones.

Precaución: Las leyes federales estadounidenses limitan la venta o el uso de este dispositivo sólo a los odontólogos.

Garantía
3M ESPE garantiza que este producto está libre de defectos en los materiales y la fabricación. 3M ESPE NO OTORGARÁ NINGUNA OTRA GARANTÍA, INCLUIDA CUALQUIER GARANTÍA IMPLÍCITA RELACIONADA CON LA COMERCIALIZACIÓN O IDONEIDAD PARA FINES PARTICULARES. El usuario es responsable de determinar si el producto es apto según la aplicación que desee darle. Si este producto resulta defectuoso dentro del período de garantía, su recurso exclusivo y la única obligación de 3M ESPE será la de reparar o cambiar el producto de 3M ESPE.

Limitación de responsabilidades
Salvo en lo dispuesto por la Ley, 3M ESPE no será responsable de ninguna pérdida o daño producido por este producto, ya sea directo, indirecto, especial, accidental o consecuente, independientemente del argumento presentado, incluidos los de garantía, contrato, negligencia o responsabilidad estricta.

3M ESPE Customer Care/MSDS Information:
U.S.A. 1-800-634-2249 and Canada 1-888-363-3685.

Procera® is a registered trademark of Nobel Biocare AB.

3M ESPE
Dental Products
St. Paul, MN 55144-1000 USA

3M, ESPE, RelyX, Vitrebond, and Lava are registered trademarks of 3M ESPE or 3M ESPE AG. Used under license in Canada.
© 3M 2011. All rights reserved. 44-0007-4994-3-B