



everX Posterior™
FIBER REINFORCED COMPOSITE FOR DENTIN REPLACEMENT

Use only by a dental professional in the recommended indications.
RECOMMENDED INDICATIONS
everX Posterior is suitable for use as the reinforcing material for direct composite restorations, especially in large posterior cavities, for example:
1. Cavities including 3 surfaces or more
2. Cavities with missing cusps
3. Deep cavities (including class I, II and endodontically treated teeth)
4. Cavities after amalgam replacement
5. Cavities where onlays & inlays would also be indicated
Note:
everX Posterior should always be covered with a layer of light-cured universal restorative composite, for sufficient wear resistance

- CONTRAINDICATIONS**
1. Do not use for pulp capping
2. Avoid use of this product in patients with known allergies to methacrylate monomer or methacrylate polymers
3. At least one horizontal dimension of the cavity should exceed 3 mm.
4. The product is not suitable for patients with a history of hypersensitivity to methacrylate monomers.
5. Do not use as final approximal and surface composite layer.

- DIRECTIONS FOR USE**
1. Shade Selection
Clean the tooth with pumice and water. Shade selection of the final composite enamel layer should be made prior to isolation.
2. Cavity Preparation (Fig. 1)
Prepare cavity using standard techniques. Dry by gently blowing with oil free air. The use of rubber dam is recommended to isolate prepared tooth from contamination with saliva, blood or sulcus fluid.
3. For pulp capping, use calcium hydroxide.
4. Bonding treatment (Fig. 2)
For bonding everX Posterior to enamel and/or dentin, use a light-cured bonding system such as G-Premio BOND, G-anial Bond or G-BOND. Follow manufacturer's instructions.
5. Placement of everX Posterior (Fig. 3) – see note for Class II and large cavities
Insert everX Posterior into the Unilip APPLIER II or equivalent.
Remove the cap, and extrude everX Posterior material directly into the cavity.
Pack the everX Posterior in the cavity, using suitable instruments, until it has been adapted tightly against the cavity floor and walls. To prevent premature curing, avoid bright light in the work area. When placing everX Posterior material in the cavity, ensure that there is enough space for the overlaying composite on all surfaces of the restoration (refer to point 6). Note – Class II and large cavities (Fig. 3a, 3b)
a. Use a suitable matrix system to establish the proximal contour and contact area.
b. When placing everX Posterior in Class II or larger cavity, build first the missing walls by using light-curing restorative composite before placing everX Posterior. The wall should be thick enough to withstand the application pressure of everX Posterior.
Material may be hard to extrude immediately after removing from cold storage. Prior to use, leave to stand for a few minutes at normal room temperature.

- Clinical Hint**
Optionally, apply first a thin layer of flowable composite (e.g. G-anial Flo X GRADIA DIRECT Flo) to the cavity floor before the application of everX Posterior. Place the everX Posterior on top of the flowable composite and pack it in the cavity.

1. Light cure everX Posterior using a light curing unit. Keep light guide as close as possible to the surface. Refer to the following chart for irradiation Time and Effective Depth of Cure.
Irradiation Time and Effective Depth of Cure

Curing device	Irradiation Time	Depth of cure
High Power LED Light (>1200 mW/cm²)	10 sec.	4 mm
Halogen/ Normal LED Light (700 mW/cm²)	20 sec.	4 mm

- Note:
Lower light intensity may cause insufficient curing or discoloration of the material.
6. Placement of the overlaying composite (Fig. 5)
Fill the remaining cavity space with a wear- resistant and polishable restorative composite, such as G-anial Posterior or GC KALORE. The composite layer should be of 1-2 mm on the occlusal surface. Light-cure as instructed by the manufacturer.
7. Finishing and Polishing
Check and adjust the occlusion. Finish and polish using standard techniques.

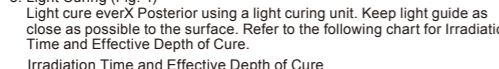
SHADE
everX Posterior is available in one universal shade.
STORAGE
Recommended for optimal performance, store in a cool and dark place (4-25°C / 39.2-77.0°F) away from high temperatures or direct sunlight.

PACKAGES
15 Unlips (0.25 g / 0.13 mL)
50 Unlips (0.25 g / 0.13 mL)

CAUTION
1. In case of contact with oral tissue or skin, remove immediately with cotton or a sponge soaked in alcohol. Flush with water. To avoid contact, a rubber dam and/or COCOA BUTTER can be used to isolate the operation field from the skin or oral tissue.
2. In case of contact with eyes, flush immediately with water and seek medical attention.
3. Take care to avoid ingestion of the material.
4. Prior to starting the filling process, partially extrude paste outside of the patient's mouth and away from the patient to ensure paste is flowing properly.
5. Do not mix with other similar products.
6. For infection control reasons, Unlips are for single use only.
7. Wear rubber/freer plastic or rubber gloves during operation to avoid direct contact with air inhibited resin layers in order to prevent possible sensitivity.
8. Wear protective eye glasses during light curing.
9. When polishing the polymerized material, use a dust collector and wear a dust mask to avoid inhalation of cutting dust.
10. Avoid getting material on clothing.
11. In case of contact with unintended areas of tooth or prosthetic appliances, remove with instrument, sponge or cotton pellet before light curing.
12. Do not use everX Posterior in combination with eugenol containing materials as eugenol may hinder everX Posterior from setting.
13. Do not use everX Posterior with excessive alcohol as this may cause contamination of the paste.
14. Dispose of all wastes according to local regulations.
15. In rare cases the product may cause sensitivity in some people. If any such reactions are experienced, discontinue the use of the product and refer to a physician.
16. In rare cases the product may cause sensitivity in some people. If any such reactions are experienced, discontinue the use of the product and refer to a physician.
Some products referenced in the present IFU may be classified as hazardous according to GHS. Always familiarize yourself with the safety data sheets available at:
<http://www.gceurope.com>
They can also be obtained from your supplier.

CLEANING AND DESINFECTING:
MULTI-USE DELIVERY SYSTEMS: to avoid cross-contamination between patients this device requires mid-level disinfection. Immediately after use inspect device and label for deterioration. Discard device if damaged.
DO NOT IMMERGE: Thoroughly clean device to prevent drying and accumulation of contaminants. Disinfect with a mid-level registered healthcare-grade infection control product according to regional/national guidelines.
Undesired effects of any kind of undesired effect, reaction or similar events experienced by use of this product, including those not listed in this instruction for use, please report them directly through the relevant vigilance system, by selecting the proper authority of your country accessible through the following link:
https://ec.europa.eu/growth/sectors/medical-devices/contacts_en as well as to our internal vigilance system: vigilance@gc.dental. In this way you will contribute to improve the safety of this product.

Last revised: 06/2019



MANUFACTURED BY
GC DENTAL PRODUCTS CORP.
2-295 Tomioka-cho, Kasuga, Fukuoka 816-8484, Japan

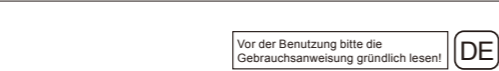
DISTRIBUTED BY
GC CORPORATION
7-1 Hasegawa-cho, Babiishi-ku, Tokyo 174-8885, Japan

EU / GC EUROPE N.V.
Researchpark Haarode, Leuven 1240, Interleuvenlaan 33,
3001 Leuven, Belgium
https://ec.europa.eu/growth/sectors/medical-devices/contacts_en

GC ASIA DENTAL PTE. LTD.
5 Tampines Central 1, #05-01 Tampines Plaza, Singapore 509541
TEL: +65 6546 7588
https://ec.europa.eu/growth/sectors/medical-devices/contacts_en

GC AUSTRALASIA DENTAL PTY. LTD.
17/33 Romain Rd, Berrimarra NSW 2019, Australia
TEL: +61 9301 8200
https://ec.europa.eu/growth/sectors/medical-devices/contacts_en

PRINTED IN JAPAN



everX Posterior™
GLASFASERVERSTÄRKTES COMPOSITE ALS DENTINERSATZMATERIAL

Nur durch zahnmedizinisches Fachpersonal für die beschriebenen Indikationen anzuwenden.
EMPHOLENDE INDIKATIONEN
everX Posterior ist geeignet als Glasfaserverstärktes Material für direkte Kompositesterkungen, insbesondere bei großen Kavitätengrößen, zum Beispiel:
1. 3- oder mehrflächige Kavitäten
2. Dieses Produkt darf nicht an Patienten verwendet werden, die eine Allergie gegen Methylacrylatmonomer oder Methylacrylatpolymer haben.
3. Kavitäten mit fehlenden oder teilweise fehlenden Endothelien.
4. Tiefe Kavitäten (Klasse I, II und endodontisch behandelte Zähne)
5. Kavitäten nach Amalgamersatzung
6. Kavitäten die für Onlays oder Onlays-Indizier sind
Anmerkung:
everX Posterior sollte für eine ausreichende Festigkeit immer mit einer Schicht lichthärtenden Kompositesterkmaterial abgedeckt werden.

- KONTRAIKATIONEN**
1. Nicht zur Pulpaüberkappung nutzen.
2. Dieses Produkt darf nicht an Patienten verwendet werden, die eine Allergie gegen Methylacrylatmonomer oder Methylacrylatpolymer haben.
3. Mindestens eine horizontale Dimension der Kavität sollte über 3 mm überschreiten.
4. Das Produkt darf nicht bei Patienten mit einer Überempfindlichkeit auf Methacrylatmonomere angewendet werden.
5. Nicht als finale approximale- und oberflächigen-Compositeschicht nutzen.

VERARBEITUNGSHINWEISE
1. Farbauswahl
Zahn mit Binnsstein und Wasser reinigen. Die Farbauswahl der definitiven Kompositesterkmaterial sollte vor der Isolation erfolgen.
2. Kavitätentherapie (Bild 1)
Die Kavität mittels Standardtechnik präparieren. Mit mäßigen, offenen Luftstrom trocknen. Kofferdam wird zur Isolierung der präparierten Zähne empfohlen, um eine Kontamination mit Speichel, Blut, oder Gewebeflüssigkeit zu vermeiden.
3. Füllmaße
Zur Pulpaüberkappung Calciumhydroxid benutzen.
4. Bonden (Bild 2)
Zum Bonden everX Posterior an Schmelz- und/oder Dentin ein lichthärtendes Bondingsystem wie G-Premio BOND, G-anial Bond oder G-BOND benutzen. Die Herstellerangaben befolgen.
5. Platzierung von everX Posterior (Bild 3) – siehe Anmerkung, für Klasse II oder größere Kavitäten
Legen Sie everX Posterior in der Unilip APPLIER II, oder einen geeigneten APPLIER einbringen Sie die Verschlusskappe und füllen Sie everX Posterior Material direkt in die Kavität.
Zum Stopfen von everX Posterior in der Kavität entsprechende Instrumente benutzen. Das Material nicht an Kavitätenden und -wänden adaptiert ist. Vermeiden Sie helles Licht im Arbeitsbereich, um ein vorzeitiges Aushärten des Materials zu verhindern. Während der Platzierung von everX Posterior Material in die Kavität sicherstellen, dass genügend Platz für die Abdeckung mit Composite für alle Oberflächen der Restauration gewährleistet ist (siehe Punkt 6).
Anmerkung: Klasse II oder größere Kavitäten (Bild 3a, 3b)
a. Verwenden Sie ein geeignetes Matrizesystem zum Aufbau der Approximale und der Kontaktflächen.
b. Wenn Sie everX Posterior in Klasse II oder größerer Kavitäten platzieren, zuerst die fehlenden Wände mit lichthärtendem Restarationskompositesterkmaterial aufbauen, bevor Sie everX Posterior Material platzieren. Die Wände sollten stabil genug sein, um dem Druck während der Applikation von everX Posterior standzuhalten.
Finishing:
Nach sehr kühler Lagerung kann es schwierig sein, das Material zu entnehmen. Vor der Benutzung durch einige Minuten bei Raumtemperatur aufbewahren.

Klinischer Hinweis
Optional, zuerst eine dünne Schicht fließfähiges Composite in den Kavitätenden auftragen (z.B. G-anial Flo X, GRADIA DIRECT Flo), bevor everX Posterior appliziert wird. Platzieren Sie das fließfähige Composite unmittelbar platzen und in die Kavität stopfen.

5. Lichthärtung (Bild 4)
everX Posterior mit einem Lichtgerät aushärten. Das Lichtgerät so nah wie möglich zur Oberfläche platzieren. Entsprechend der folgenden Tabelle die Belichtungszeit und Aushärtetiefe entnehmen.
Belichtungszeit und Aushärtetiefe

Lichtgerät	Belichtungszeit	Aushärtungstiefe
Hochleistungs-LED Lichtgerät (>1200 mW/cm²)	10 Sek.	4 mm
Halogen/ Normales LED Lichtgerät (700 mW/cm²)	20 Sek.	4 mm

Anmerkung:
Weniger Lichtintensität kann möglicherweise eine ungleichmäßige Aushärtung, oder Verfärbung des Materials bewirken.
6. Platzierung der Compositedeckschicht (Bild 5)
Füllen Sie den restlichen Hohlraum des druckfesten und polierfähigen Kompositesterkmaterial wie z.B. G-anial Posterior oder GC KALORE. Die Compositeschicht auf der Okklusalfläche sollte 1-2 mm betragen. Entsprechend den Herstellerangaben licht härten.
7. Finieren und Polieren
Okklusion überprüfen und anpassen. Finieren und polieren mittels Standardtechnik.

Farbe
everX Posterior ist in einer Universalfarbe erhältlich.
LAGERUNG
Empfehlung für die optimalen Eigenschaften: Aufbewahrung an einem dunklen und kühlen Ort (4-25°C / 39.2-77.0°F) geschützt vor Wärme und Sonnenlicht.

PACKUNGEN
15 Unlips (0,25 g / 0,13 mL)
50 Unlips (0,25 g / 0,13 mL)

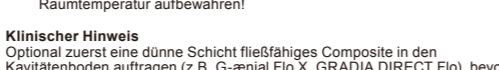
ACHTUNG
1. Bei Mund- oder Hautkontakt sofort mit einem Baumwollpellet oder einem feuchten, sauberen Schwamm entfernen. Mit Wasser abspülen. Um Kontakt zu vermeiden Kofferdam und / oder COCOA BUTTER benutzen um das Arbeitsfeld zu isolieren.
2. Bei Augenkontakt mit Wasser waschen und einen Arzt aufsuchen.
3. Das Material nicht einatmen.
4. Bevor Sie mit der Füllungsgebung beginnen, Drücken Sie bitte außerhalb des Mundes und des Produkts entfernt erste Probenmaterialien, um sicherzustellen, daß das Material korrekt herausfließt.
5. Nicht mit alkoholischen Produkten mischen.
6. Um Infektionen zu vermeiden, Unlips nur für den einmaligen Gebrauch benutzen.
7. Gummitüllen Kunststoff oder Gummhandschuhe während der Arbeit benutzen, und direkten Kontakt mit Kunststoffinhibitionsschichten vermeiden, um möglichen Sensibilitäten vorzubeugen.
8. Schutzkleidung während der Lichthärtung tragen.
9. Während der Politur des polymerisierten Materials die Abspaugung laufen lassen und eine Schutzmaske tragen, um Inhalation von Schleifstaub zu vermeiden.
10. Kontakt des Materials mit Anzeigenscheiben vermeiden.
11. Bei Kontakt mit nicht isolierten Bereichen der Zähne, oder prothetischen Arbeiten, das Material mit einem Instrument, einem Schwamm oder Baumwollpellet vor der Lichthärtung entfernen.
12. everX Posterior nicht in Kombination mit eugenolhaltigen Materialien verwenden, da Eugenol die Aushärtung von everX Posterior verhindert.
13. Den Unlip nicht übermäßig mit Alkohol reinigen, da dies die Kontamination des Materials zur Folge haben kann.
14. Alle Abfälle gemäß den örtlichen Bestimmungen entsorgen.
15. In manchen Fällen kann das Produkt Überempfindlichkeiten bei Patienten hervorrufen. Bei einer solchen Reaktion die Verarbeitung einstellen und einen Arzt aufsuchen.
16. Slets Schutzkleidung (PSA) wie Handschuhe, Mundschutz und Schutzkleidung tragen.

Einige Produkte, auf die in der vorliegenden Gebrauchsanleitung Bezug genommen wird, können gemäß dem GHS als gefährlich eingestuft sein. Machen Sie sich immer mit den Sicherheitsdatenblättern vertraut, die unter folgenden Link erhältlich sind:
<http://www.gceurope.com>
Die Sicherheitsdatenblätter können Sie außerdem bei Ihrem Zulieferer anfordern.

REINIGUNG UND DESINFIZIERUNG
VERPACKUNG ZUM MEHRFACHEN GEBRAUCH: um Kreuzkontamination zwischen Patienten zu vermeiden, ist eine Desinfektion mit einem geeigneten Desinfektionsmittel erforderlich. Produkt direkt nach dem Gebrauch auf Abnutzung oder Beschädigung untersuchen. Bei Beschädigung, Material entsorgen.
NIEDRIG-DRUCKDESINFIZIERUNG: Das Material gründlich reinigen und vor Feuchtigkeit schützen, um Kreuzkontamination zu vermeiden. Desinfizieren Sie mit einem für Ihr Land zugelassenen und registrierten (mid-level registered) Desinfektionsmittel.

Unerwünschte Wirkungsberichte:
Wenn sich unerwünschte Wirkungen, Reaktionen oder ähnlichen Vorkommnissen ereignen, beschreiben Sie diese im Sicherheitsdatenblatt, Produkt direkt nach dem Gebrauch auf Abnutzung oder Beschädigung untersuchen. Bei Beschädigung, Material entsorgen.
NIEDRIG-DRUCKDESINFIZIERUNG: Das Material gründlich reinigen und vor Feuchtigkeit schützen, um Kreuzkontamination zu vermeiden. Desinfizieren Sie mit einem für Ihr Land zugelassenen und registrierten (mid-level registered) Desinfektionsmittel.

Last revised: 06/2019



MANUFACTURED BY
GC DENTAL PRODUCTS CORP.
2-295 Tomioka-cho, Kasuga, Fukuoka 816-8484, Japan

DISTRIBUTED BY
GC CORPORATION
7-1 Hasegawa-cho, Babiishi-ku, Tokyo 174-8885, Japan

EU / GC EUROPE N.V.
Researchpark Haarode, Leuven 1240, Interleuvenlaan 33,
3001 Leuven, Belgium
https://ec.europa.eu/growth/sectors/medical-devices/contacts_en

GC ASIA DENTAL PTE. LTD.
5 Tampines Central 1, #05-01 Tampines Plaza, Singapore 509541
TEL: +65 6546 7588
https://ec.europa.eu/growth/sectors/medical-devices/contacts_en

GC AUSTRALASIA DENTAL PTY. LTD.
17/33 Romain Rd, Berrimarra NSW 2019, Australia
TEL: +61 9301 8200
https://ec.europa.eu/growth/sectors/medical-devices/contacts_en

PRINTED IN JAPAN



everX Posterior™
COMPOSITE FIBRO-RENFORCÉ POUR REMPLACEMENT DENTAIRE

Utilisation seulement par un professionnel de l'art dentaire et selon les recommandations indiquées.
INDICATIONS
everX Posterior utilise comme matériau renforcé destiné aux restaurations directes postérieures un matériau composite renforcé de larges cavités postérieures, telles que :
1. Cavités comportant 3 faces ou plus
2. Cavités avec cuspidés manquants
3. Cavités profondes (y compris classe I, II et traitement endodontique)
4. Cavités après remplacement de l'amalgame
5. Cavités avec indications possibles d'onlays & inlays
Note:
everX Posterior doit toujours être recouvert d'une couche de composite de restauration universel photopolymérisable pour bénéficier d'une résistance à l'abrasion suffisante.

- CONTRE-INDICATIONS**
1. Ne pas utiliser comme coiffage pulpaire.
2. Éviter d'utiliser ces produits chez des patients présentant une allergie connue aux monomères ou polymères méthacrylates.
3. Au moins une dimension horizontale de la cavité doit être supérieure à 3 mm.
4. Ce produit ne doit pas être utilisé chez les patients présentant une hypersensibilité avérée aux monomères méthacrylates.
5. Ne pas utiliser comme couche de composite finale.

MODE D'EMPLOI
1. Sélection de la teinte
Nettoyez la dent avec de la ponce et de l'eau. La sélection de la teinte de la couche finale de composite (émail) doit être réalisée avant l'isolation.
2. Préparation de la cavité (Fig. 1)
Préparez la cavité selon les techniques standards. Séchez soigneusement avec de l'air sans trace d'huile. L'utilisation d'une digue en caoutchouc est recommandée pour isoler la dent préparée de toute contamination par la salive.
3. Pour un coiffage pulpaire, utilisez un hydroxide de calcium.
4. Traitement du Bonding (Fig. 2)
Pour le collage de everX Posterior à l'émail et/ou dentine, utilisez un système adhésif photopolymérisable comme le G-Premio BOND, G-anial Bond ou G-BOND. Suivez les instructions du fabricant.
5. Placement de everX Posterior (Fig. 3) – cf note pour les Classes II ou de larges cavités
Insérez everX Posterior nell'Unilip APPLIER II ou équivalent. Retirez le capuchon et extrairre le matériau everX Posterior directement dans la cavité.
6. Compaction et finition
Remplissez le everX Posterior dans la cavité avec des instruments adaptés jusqu'à ce qu'il s'adapte parfaitement au plancher et aux parois de la cavité. Pour éviter une polymérisation prématurée, évitez toute lumière brillante dans la zone de travail. Lorsque vous placez everX Posterior dans la cavité, assurez vous qu'il subsiste un espace suffisant pour la couche de composite qui recouvrira toute la surface de la restauration (reportez-vous à la note au point 6).
Note – Classes II ou de larges cavités (Fig. 3a, 3b)
a. Utilisez un système de matrice adapté pour établir le contour proximal et la zone de contact.
b. Lorsque vous placez everX Posterior dans une Classe II ou une large cavité, montez d'abord le paroi manquante avec un composite de restauration photopolymérisable. La paroi devra être suffisamment épaisse pour résister à la pression lors de l'application de l'everX Posterior.
Note:
Il peut être difficile d'extraire le matériau lorsqu'il est froid. Dans ce cas, laissez le matériau à température ambiante pendant quelques minutes avant utilisation.

Actuel clinique
Vous pouvez préalablement appliquer une fine couche de composite fluide (ex G-anial Flo X, GRADIA DIRECT Flo) au plancher de la cavité avant d'appliquer l'everX Posterior. Placez le everX Posterior sur le composite fluide et condensez-le dans la cavité.

5. Photopolymérisation (Fig. 4)
Photopolymérisez everX Posterior avec une unité lumineuse. Gardez l'emboîture lumineuse le plus près possible de la surface. Référez vous au tableau d'irradiation pour les temps et les profondeurs de polymérisation.
Temps d'irradiation et profondeur de polymérisation

Appareil de polymérisation	Temps d'irradiation	profondeur de polymérisation
LED à puissance élevée (>1200 mW/cm²)	10 sec.	4 mm
Halogène/ Normal LED Light (700 mW/cm²)	20 sec.	4 mm

Note:
Une intensité trop faible peut conduire à une polymérisation insuffisante et à une décoloration du matériau.
6. Placement de la couche de composite (recouvrement) (Fig. 5)
Remplir le reste de la cavité d'un composite de restauration résistant et facile à polir comme le G-anial Posterior ou le GC KALORE.
Celle couche résistante doit être de 1-2 mm sur la surface occlusale. Photopolymérisez selon les recommandations du fabricant.
7. Finition et polissage
Vérifiez et ajustez l'occlusion. Finir et polir de façon classique.

TEINTES
everX Posterior est disponible en une teinte universel.
CONSERVATION
Pour des performances optimales, conservez dans un endroit frais et sombre (4-25°C / 39.2-77.0°F) à l'abri de températures élevées et des rayons de soleil direct.
CONDITIONNEMENT
15 unlips (0,25 g / 0,13 mL)
50 unlips (0,25 g / 0,13 mL)

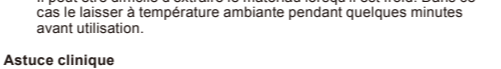
PRECAUTIONS D'EMPLOI
1. En cas de contact avec les tissus oraux ou la peau, retirez immédiatement avec un coton ou une éponge imbibée d'alcool. Rincez à l'eau. Pour éviter tout contact, une digue en caoutchouc et/ou du matériel isolant peuvent être utilisés pour isoler le champ opératoire.
2. En cas de contact avec les yeux, rincez immédiatement et consultez un spécialiste.
3. Ne pas mélanger le matériau.
4. Avant de débuter la procédure d'obturation, extraire partiellement la pâte hors de la bouche et loin du patient pour s'assurer que la pâte s'écoule correctement.
5. Ne pas mélanger avec des produits similaires.
6. Pour des raisons évidentes d'hygiène, les unlips sont à usage unique.
7. Porter des gants avec ou sans plastique pendant l'opération et éviter tout contact direct d'air inhéris sur les couches de résines pour prévenir les risques de sensibilités.
8. Porter des lunettes de protection lors de la photopolymérisation.
9. Lors du polissage du matériau photopolymérisé, utiliser un collecteur de poussières et portez un masque pour éviter d'inhaler la poussière.
10. Évitez tout contact du matériau avec les vêtements.
11. En cas de contact avec les zones non soignées de la dent ou de la prothèse, évitez avec un instrument adapté, une éponge ou un pellet de coton avant la photopolymérisation.
12. Ne pas utiliser everX Posterior avec des matériaux contenant de l'eugénol car ce dernier gêne la prise.
13. Ne pas essuyer l'unlip avec du papier d'alcool car cela pourrait contaminer la pâte.
14. Jetez les restes selon les réglementations locales.
15. Dans de rares cas, ce produit peut entraîner une réaction allergique. Si tel est le cas, cessez toute utilisation du produit et consultez un médecin.
16. Un produit de protection individuel (PPE) comme des gants, masques et lunettes de sécurité doit être porté.

Certains produits mentionnés dans le présent mode d'emploi peuvent être classés comme dangereux selon le GHS. Familiarisez-vous avec les fiches de données de sécurité disponibles sur:
<http://www.gceurope.com>
Ces fiches peuvent également être obtenues auprès de votre fournisseur.

NETTOYAGE ET DESINFECTIION
Systèmes de distribution multi-usages: pour éviter toute contamination croisée entre les patients, ce dispositif nécessite une désinfection de niveau intermédiaire. Immédiatement après utilisation, inspecter le dispositif et l'étiquette. Jeter le dispositif si est endommagé.
NE PAS IMMÉRGER: Nettoyer soigneusement le dispositif pour prévenir l'accumulation et l'accumulation de contaminants. Désinfecter avec un produit de nettoyage désinfectant à usage professionnel.
Possono anche essere richieste al fornitore.

PULIZIA E DISINFESTIONE
SISTEMI DI EROGAZIONE MULTIUSO: per evitare contaminazione crociata fra i pazienti, questo dispositivo richiede una disinfezione di livello medio. Immediatamente dopo l'uso ispezionare lo strumento e l'etichetta sono deteriorati. Gettare il dispositivo se danneggiato.
NON IMMERGERE: Pulire con cura il dispositivo per prevenire l'accumulo di prodotti e l'accumulo di contaminanti. Disinfettare con un prodotto di presidio sanitario per il controllo dell'infezione di medio livello in conformità con le linee guida regionali/nazionali.
Segnalazione degli effetti indesiderati:
Se si viene a conoscenza di qualsiasi tipo di effetto indesiderato, reazione o evento simili verificati dall'uso di questo prodotto, compriate quelli non elencati in queste istruzioni per l'uso, si prega di segnalarti direttamente attraverso il sistema di vigilanza pertinente, selezionando l'autorità competente del proprio paese accessibile attraverso il seguente link:
https://ec.europa.eu/growth/sectors/medical-devices/contacts_en in caso come al nostro sistema di vigilanza interna: vigilance@gc.dental. In questo modo si contribuirà a migliorare la sicurezza di questo prodotto.

Dernière mise à jour: 06/2019



MANUFACTURED BY
GC DENTAL PRODUCTS CORP.
2-295 Tomioka-cho, Kasuga, Fukuoka 816-8484, Japan

DISTRIBUTED BY
GC CORPORATION
7-1 Hasegawa-cho, Babiishi-ku, Tokyo 174-8885, Japan

EU / GC EUROPE N.V.
Researchpark Haarode, Leuven 1240, Interleuvenlaan 33,
3001 Leuven, Belgium
https://ec.europa.eu/growth/sectors/medical-devices/contacts_en

GC ASIA DENTAL PTE. LTD.
5 Tampines Central 1, #05-01 Tampines Plaza, Singapore 509541
TEL: +65 6546 7588
https://ec.europa.eu/growth/sectors/medical-devices/contacts_en

GC AUSTRALASIA DENTAL PTY. LTD.
17/33 Romain Rd, Berrimarra NSW 2019, Australia
TEL: +61 9301 8200
https://ec.europa.eu/growth/sectors/medical-devices/contacts_en

PRINTED IN JAPAN



everX Posterior™
COMPOSITO RINFORZATO IN FIBRA PER LA SOSTITUZIONE DELLA DENTINA

Per uso esclusivamente professionale odontoiatrico nelle indicazioni raccomandate.
INDICAZIONI RACCOMANDATE
everX Posterior è indicato come materiale di rinforzo per i restauri diretti in composito, soprattutto in cavità posteriori di grandi dimensioni, ad esempio:
1. Cavità che coinvolgono 3 o più superfici
2. Cavità con cuspidi mancanti
3. Cavità profonde (incluse quelle di classe I, II e denti precedentemente sottoposti a trattamenti endodontici)
4. Cavità dopo la sostituzione dell'amalgama
5. Cavità in cui sarebbero indicati anche onlay e inlay
Nota:
everX Posterior dovrebbe sempre essere rivestito con uno strato di composito universale fotopolimerizzabile per restauri al fine di garantire un grado sufficiente di resistenza all'usura.

- CONTRAINDICAZIONI**
1. Non utilizzare per l'incappucciamento della polpa.
2. Evitare di usare il prodotto in pazienti notoriamente affetti da allergie al monomero o al polimero di metacrilato.
3. Almeno una dimensione orizzontale della cavità deve superare i 3mm.
4. Il prodotto non è adatto a pazienti con nota sensibilità ai monomeri di metacrilato.
5. Non usare come strato di composito definitivo sulle aree prossimali e sulle superfici esterne.
ISTRUZIONI PER L'USO
1. Scelta del colore
Pulire il dente con pomice e acqua. La scelta del colore dello strato di finitura di emalto definitivo dovrebbe essere effettuata prima dell'isolamento.
2. Preparazione della cavità (Fig. 1)
Preparare la cavità con le tecniche consuete. Assicurare con getto d'aria delicato e privo di olio. Si raccomanda l'uso della guida di gomma per isolare il dente preparato e impedire fenomeni di contaminazione con saliva, sangue o liquido salivare.
Nota:
Usare idrossido di calcio per l'incappucciamento della polpa.
3. Trattamento del Bonding (Fig. 2)
Per garantire l'adesione di everX Posterior su smalto e/o dentina, usare un adesivo fotopolimerizzabile quale G-Premio BOND, G-anial Bond o G-BOND. Seguire le istruzioni del produttore.
4. Posizionamento di everX Posterior (Fig. 3) – consultare la nota relativa alle cavità di Classe II o di grosse dimensioni
Inserez everX Posterior nell'Unilip APPLIER II o strumento equivalente. Togliere il cappuccio ed estrarre il materiale everX Posterior applicandolo direttamente nella cavità.
Compattare everX Posterior nella cavità usando gli strumenti adatti finché il materiale non si adatta perfettamente aderendo bene al pavimento e alle pareti della cavità. Per impedire un indurimento prematuro, evitare di usare luce forte nell'area di lavoro. Durante l'applicazione di everX Posterior nella cavità, accertare che ci sia spazio sufficiente per il composito da sovrapporre su tutte le superfici del restauro (fare riferimento al punto 6).
Nota – Cavità di Classe II o di grosse dimensioni (Fig. 3a, 3b)
a. Usare un sistema di matrice adatto per definire il contorno prossimale e la zona di contatto.
b. Quando si deve applicare everX Posterior in cavità di Classe II o più grosse, ricreare innanzitutto le pareti mancanti utilizzando il composito di restauro fotopolimerizzabile per restauri o solo successivamente applicare everX Posterior. La parete dovrebbe essere sufficientemente spessa da sopportare la pressione di applicazione di everX Posterior.
Nota:
Il materiale può essere duro da estrarre appena rimosso da un ambiente freddo. Prima dell'uso, lasciarlo per qualche minuto a temperatura ambiente.

Consiglio clinico
È possibile anche applicare uno strato di composito fluido (ad esempio G-anial Flo X o GRADIA DIRECT Flo) sul fondo della cavità prima di applicare everX Posterior. Applicare everX Posterior sopra al composito fluido e compattarlo nella cavità.

5. Fotopolimerizzazione (Fig. 4)
Fotopolimerizzare everX Posterior usando una lampada per fotopolimerizzazione. Tenere la guida di luce da vicino alla superficie. Per i tempi di irraggiamento e la profondità di polimerizzazione efficace, consultare la tabella riportata sotto.
Tempo di irraggiamento e profondità di polimerizzazione efficace

Tempo di irraggiamento	Profondità di polimerizzazione
Luce LED ad alta potenza (>1200 mW/cm²)	10 sec. 4 mm
Lampada allogenale LED normale (700 mW/cm²)	20 sec. 4 mm

Note:
Una bassa intensità di luce, può occasionalmente insufficiente polimerizzazione o decolorazione del materiale.
6. Collocazione del composito di ricambio (Fig. 5)
Riempire lo spazio residuo della cavità con un composito per restauri resinosi e resistente all'usura quale ad esempio everX Posterior o GC KALORE. La strato di composito dovrebbe essere di 1-2 mm sulla superficie occlusale. Fotopolimerizzare secondo le indicazioni del produttore.
7. Finitura e lucidatura
Controllare e regolare l'occlusione. Finire e lucidare con le tecniche consuete.

COLORE
everX Posterior è disponibile in un solo colore universale.
CONSERVATION
Per un utilizzo ottimale, conservare in luogo fresco e buio (4-25°C / 39.2-77.0°F), lontano da temperature elevate e dalla luce solare diretta.
PRESENTAZIONE
15 unlips (0,25 g / 0,13 mL)
50 unlips (0,25 g / 0,13 mL)

PRECAUTIONI
1. En caso de contacto con tejidos orales o piel, retirar inmediatamente con algodón o paño limpio para aislar el campo operatorio.
2. En caso de contacto con los ojos, rincez inmediatamente con agua y busque atención médica.<

