

VOR GEBRAUCH SORGFÄLTIG DURCHLESEN

Fluoridfreisetzendes Bulk-Füllungsmaterial

BEAUTIFIL-Bulk Restorative ist ein lichthärtendes, röntgenopakes Füllungsmaterial. Es eignet sich ins-besondere für Seitenzahnaufbauten, die auch Okklusalfächchen einschließen können, und ist in Inkrementen à 4 mm applifizierbar.

**FARBEN**

Universal (U), A

**ZUSAMMENSETZUNG**

Bis-GMA, UDMA, Bis-MPEPP, TEGDMA, S-PRG-Füller auf der Basis von Fluorboraluminosilikatglas, Polymerisationsinitiator, Pigmente u. a.

**INDIKATIONEN**

Direkte Seitenzahrestaurationen

**VORSICHTSMASSNAHMEN**

1. Das Produkt nicht bei Patienten mit bekannten Allergien gegen dieses Material und/oder Methacrylat-Monomere verwenden.

2. Bei bekannter Allergie gegen dieses Material und/oder Methacrylat-Monomere dürfen das Produkt nicht benutzen.

3. Tips nicht wieder verwenden.

4. Falls bei Gebrauch des Produkts Entzündungen oder andere allergische Reaktionen bei Patient oder Behandlung auftreten, sollte der Gebrauch einstellen und ärztlichen Rat einholen. 5. Zur Vermeidung einer Sensibilisierung gegen das Produkt (zahn-) medizinische Schutzhandschuhe und Schutzbrille tragen. Bei versehentlichem Kontakt mit einem Weichgewebe oder Haut sofort mit einem mit Alkohol befeuchteten Wattebausch abwippen und mit reichlich Wasser spülen. (Zahn-) medizinische Handschuhe bieten zwar einen gewissen Schutz vor direktem Kontakt mit diesem Material, doch einige Monomere können sehr schnell durch die Handschuhe auf die Haut dringen. Sollte das Material also auf die Schutzhandschuhe gelangen, diese sofort ausziehen und die Hände mit reichlich Wasser waschen. Bei Kontakt mit den Augen diese sofort mit reichlich Wasser spülen und ärztlichen Rat einholen. 6. Dieses Produkt ist nur für den zahnärztlichen Gebrauch vorgesehen.

**GEBRAUCHSANLEITUNG**

1. Reinigung der Zahnoberfläche

Die Zahnoberfläche gründlich von Plaque reinigen.

2. Farbauswahl Mit einem Farbschlüssel die geeignete Farbe auswählen, solange der Zahn noch feucht ist.

3. Anwendung einer Matrize Eine Matrize anlegen, falls die Kavität auch approximale Flächen umfasst. Die Anleitung des Matrizenherstellers beachten.

4. Isolation Den Behandlungsbereich mit Kofferdam etc. vor Kontamination schützen.

5. Auftragen eines fließfähigen Liners Für eine optimale Adaptation an die Kavitätflächen ein fließfähiges Füllungsmaterial als Liner auftragen.

9. Applikation Eine ausreichende Menge BEAUTIFIL-Bulk Restorative aus der Spritze auf einen Mischblock geben. Das entnommene Material mit einem geeigneten Instrument in die Kavität applizieren und wie gewünscht modellieren. Bei Verwendung eines Tips diesen in den Dispenser (BEAUTIFIL Tip Dispenser etc.) einsetzen und das Material direkt in die Kavität applizieren. Das Tip-Material kann danach auch aufgeben und mit einem geeigneten Instrument in die Kavität appliziert werden. Bei tieferen Kavitäten das Material in Inkrementen à 4 mm applizieren. > Den Dispenser vorsichtig greifen, um das Material langsam aufzutragen. Bei übermäßigem Druck können die Tips reißen oder aus dem Dispenser gedrückt werden.

10. Lichthärtung Jede Schicht (Inkrementstärke bis zu 4 mm) einzeln mit einer zahnärztlichen Polymerisationslampe lichthärten. Bei großflächigen Füllungen kleinere Teilflächen nacheinander lichthärten.

	Halogen	LED
Wellenlänge: 400-500 nm, Lichtleistung: ≥ 500 mW/cm²	20 Sek.	10 Sek.

> LED-Lampe
Wellenlänge: 440-490 nm, Lichtleistung: ≥ 1000 mW/cm²

11. Finieren und Polieren Nach der Lichthärtung wie gewohnt konturieren, finieren und polieren.

**HINWEISE ZUM GEBRAUCH**

1. Eine dentale Polymerisationslampe mit den oben genannten technischen Merkmalen benutzen. Bei Verwendung von Modellen mit anderen Leistungsmerkmalen die Gebrauchsanleitung der jeweiligen Lampe befolgen, damit BEAUTIFIL-Bulk Restorative korrekt lichtgehärtet wird.

2. Der Behandler muss eine Schutzbrille tragen oder einen Lichtschuttschild etc. verwenden, um nicht unmittelbar in das Licht der Polymerisationslampe zu blicken. Der Behandler muss auch die Umgebung des Patienten vor direkter Einwirkung des Lichts der Polymerisationslampe schützen.

3. Die Spritze nach jedem Gebrauch mit Alkohol desinfizieren, um Kreuzkontamination zu vermeiden. Anschließend die Versuchskuppe fest wieder abbringen. Achtgeben, dass kein Alkohol in die Paste gelangt.

4. Die Polymerisationslampe nach jedem Gebrauch mit Alkohol desinfizieren, um Kreuzkontaminationen zu vermeiden.

5. Keine eugenohaltigen Materialien verwenden, da diese die Polymerisation oder Adhäsion des Produkts beeinträchtigen können.

6. Nach jedem Gebrauch die Versuchskuppe wieder sicher behandeln.

7. Das auf den Mischblock ausgebrachte Material sollte mit einer Lichtschutzfolie vor Umgebungsluft geschützt werden, damit es nicht zu einer unbeabsichtigten Polymerisation kommt.

8. Die Polymerisationslampe nicht unmittelbar vor dem Ende der Behandlung entsorgt werden, um Kreuzkontaminationen zu vermeiden.

9. Bei der direkten Applikation des Materials in die Kavität den Dispenser vor und nach dem Gebrauch sterilisieren.

10. Bei allen zusammen mit diesem Produkt verwendeten zahnärztlichen Materialien oder Instrumenten (einschließlich BEAUTIFIL Tip Dispenser etc.) die Gebrauchsanleitung beachten.

11. Im Kühlschrank gelagertes Material erst verarbeiten, wenn es sich auf Zimmertemperatur erwärmt hat.

12. Das Produkt ausschließlich für die in diesem Beipackzettel genannten Aufgaben verwenden.

13. Das Produkt nur bis zu dem auf Packung oder Behälter angegebenen Verfallsdatum benutzen. (Beispiel ☞ JJJJ-MM-TT → Jahr-Monat-Tag des Verfallsdatums)

**LAGERUNG**

In einem dunklen Raum bei Zimmertemperatur (1-30 °C) lagern. Hohe Temperaturen und hohe Luftfeuchtigkeit vermeiden. Vor direkter Sonneneinstrahlung schützen und von Zündquellen fernhalten.

A LIRE ATTENTAMENTE AVANT USAGE

Matériau de restauration à largage de fluor

BEAUTIFIL-Bulk Restorative est un matériau de restauration photopolymérisable radio-opaque. Il est principalement destiné aux restaurations postérieures, y compris les faces occlusales et se pose par couches d'une épaisseur de 4 mm maxi.

**TEINTES**

Universal (U), A

**COMPOSITION**

Bis-GMA, UDMA, Bis-MPEPP, TEGDMA, S-PRG à base de verre fluoroboroaluminosilicate, initiateur de polymérisation, pigments et divers.

**INDICATIONS**

Restaurations postérieures directes

**PRECAUTIONS**

1. Ne pas utiliser ce produit pour des patients allergiques à ce matériau ou aux monomères acryliques.

2. De même le personnel allergique à ces produits ne devra pas les manipuler.

3. Ne jamais réutiliser les carpules.

4. En cas d'inflammation ou autre réaction allergique (du patient ou de l'opérateur), arrêter immédiatement le processus et consulter un médecin.

5. Porter des gants et des lunettes de protection. En cas de contact accidentel avec les lissus mu, le peau ou un vêtement, essayer avec un coton imbibé d'alcool et rincer à l'eau courante.

Bien que les gants médicaux protègent du contact direct, certains monomères peuvent les traverser. Si c'est le cas, ôter immédiatement les gants, se laver les mains à l'eau courante et consulter un médecin. En cas de contact oculaire, rincer à l'eau et contacter un médecin. 6. Ce produit est strictement réservé aux professionnels dentaires.

**MODE D'EMPLOI**

1. Nettoyage Procéder soigneusement pour ôter toute trace de plaque.

2. Teinte Sélectionner la teinte appropriée du matériau de restauration à l'aide d'un teintier pendant que le dent reste humide.

3. Cavité Préparer la cavité de façon conventionnelle.

4. Isolation Isoler la préparation avec une digue.

5. Matrice Mettre en place une bande matrice dans les cas concernant une zone maxillaire. Suivre les indications du fabricant.

6. Protection pulpaire En cas de cavité profonde, proche de la pulpe, la protéger en l'enduisant d'un hydroxyde de calcium.

7. Application de l'adhésif Passer un adhésif dentinaire en suivant les indications du fabricant.

8. Application de base fluide Appliquer un produit de restauration fluide comme liner pour parfaire l'adaptation à la dent préparée.

9. Application à l'aide de la seringue, déposer la quantité désirée de BEAUTIFIL-Bulk Restorative sur un bloc de mélange. Appliquer le produit dans la cavité à l'aide d'un instrument adéquat et sculpter la forme souhaitée. Si l'on utilise les carpules, en insérer une dans le pistolet distributeur (BEAUTIFIL Tip Dispenser, etc.) pour une application directe dans la cavité.

Avec la carpule on peut aussi déposer le produit sur un bloc de mélange. En cas de restauration profonde, procéder par couches de 4 mm maximum.

> *Appuyer doucement sur le distributeur pour distribuer lentement le matériau. Une pression excessive peut provoquer la rupture des pointes ou leurjection du distributeur.*

10. Photopolymérisation Polymériser chaque couche (jusqu'à 4 mm) à l'aide d'une lampe de cabinet. Si la surface de la cavité est large, polymériser par segments.

	Halogène	LED
Profondeur de polymérisation 4 mm	20 s	10 s

> Lampe halogène
longueur d'onde: 400-500 nm, intensité lumineuse : ≥ 500 mW/cm²

> Lampe à LED
longueur d'onde: 440-490 nm, intensité lumineuse: ≥ 1000 mW/cm²

11. Finiton et polissage Après polymérisation, procéder à la finition et au polissage de chaque habitude.

**REMARQUES**

1. Utiliser une lampe ayant des performances équivalentes à celles décrites plus haut et suivre les instructions du fabricant afin de polymériser correctement BEAUTIFIL-Bulk Restorative.

2. Utiliser des lunettes de protection et éviter de regarder directement la lumière de la lampe à polymériser. Les opérateurs doivent aussi protéger les yeux du patient d'une exposition directe à la lumière de la lampe à polymériser.

3. Désinfecter à l'alcool la seringue après chaque patient pour éviter la contamination croisée. Puis reboucher soigneusement. Use of prudence pour éviter de mettre de l'alcool dans la pâte.

4. Désinfecter à l'alcool la lampe à polymériser après chaque patient pour éviter la contamination croisée.

5. Ne pas utiliser de produit contenant de l'eugenol car cela nuirait à l'adhérence et à la polymérisation du matériau.

6. Reboucher tout soigneusement après chaque utilisation.

7. La pâte sur le bloc de mélange doit être protégée de la lumière ambiante pour éviter un début de polymérisation indésirable.

8. Les carpules sont à usage unique et donc à jeter après chaque intervention, pour éviter la contamination croisée.

9. En cas d'application directe dans la cavité, stériliser le pistolet distributeur avant et après.

10. Suivre les instructions du fabricant pour chaque matériau ou instrument utilisé durant la mise en œuvre de ce produit ( y compris le pistolet BEAUTIFIL Tip Dispenser, etc.).

11. S'i est stocké au réfrigérateur, laisser le matériau atteindre la température ambiante avant utilisation.

12. Ne pas utiliser ce produit à d'autres fins que celles mentionnées au chapitre Indications du présent mode d'emploi.

13. Utiliser ce produit avant la date d'expiration indiquée sur l'étiquette et l'emballage.

(Exemple ☞ AAAA-MM-JJ → Année-Mois-Jour de la date d'expiration)

**STOCKAGE**

Conservér à température ambiante (1-30 °C) dans un endroit sombre. Éviter toute température ou humidité élevée. Ne pas approcher une source lumineuse intense ou une flamme.

LEES ZORGVULDIG VOOR GEBRUIK

Fluoride afgevend Restauratiemateriaal voor Bulkapplicatie

BEAUTIFIL-Bulk Restorative is een zichtbaar licht uithardend röntgeopak, vloeibaar restauratiemateriaal. Het is voornamelijk ontwikkeld om te worden gebruikt voor restauraties in het posterior gebied met inbegrip van occlusale vlakken en kan worden geplaatst in lagen van 4 mm.

**KLEUREN**

Universal (U), A

**SAMENSTELLING**

Bis-GMA, UDMA, Bis-MPEPP, TEGDMA, S-PRG vulstof op basis van fluoroboroaluminosilicaatglas, polymerisatie-initiator, pigmenten en andere

**INDICATIES**

Restauraties posterior restauraties

**VOORZORGSMAATREGELEN**

1. Gebruik dit product niet bij patiënten met een bekende allergie voor dit product en/of methacrylaatmonomeer.

2. Gebruikers met een bekende allergie voor dit product of methacrylaatmonomeer moeten dit product niet gebruiken in het bekende allergie gebied.

3. Gebruik de tips niet een tweede maal.

4. Als een ontsteking of een andere allergische reactie ontstaat bij gebruik of de gebruiker dient het gebruik onmiddellijk te worden gestopt en moet medische advies worden ingewonnen. 5. Porter des gants et des lunettes de protection. En cas de contact accidentel avec le produit le voirdenn, le contact accidentel avec le produit avec une serviette humedecida en alcohol y lavar con gran cantidad de agua. Los guantes médicos (dentales) proporcionan algo de protección contra el contacto directo con este material, sin embargo algunos monómeros pueden penetrar a través de los guantes muy rápidamente hasta alcanzar la piel. Por tanto, si el material contactara con los guantes, retirelos inmediatamente y lávase las manos con gran cantidad de agua. En caso de contacto con los ojos, lavar inmediatamente los ojos con gran cantidad de agua y buscar ayuda médica. 6. Este producto está fabricado para uso solo por profesionales dentales.

De dit product is bedoeld om uitsluitend door tandartsen te worden gebruikt.

**GEBRUIKSAANWIJZINGEN**

1. Het reinigen van het tandoppervlak
Selecteer de tandoppervlak van het element grondig om de plak te verwijderen.
2. Kleurbepaling Kies de juiste kleur van het universele of posterior restauratiemateriaal aan de hand van een kleureningrangement met element nog vochtig is.
3. Caviteitspreparatie
Voorbereid de caviteit op conventionele wijze.
4. Isolatie Gebruik rubberdam o.i.d. om het te behandelen gebied te behouden tegen contaminatie.
5. Bescherming van een matrx Plaats een matrxindband inden de restauratie een interproximaal gebied omvat. Volg de gebruiksaanwijzing van de fabrikant van de matrx.

6. Bescherming van de pulpa Pas een pulpa beschermend middel toe, wanneer deze is geëxposeerd ofwel als het aangetaste gebied dicht bij de pulpa ligt.

7. Applicatie van adhesief
Appliqueer dentineadhésief volgens de gebruiksaanwijzing van de fabrikant.

8. Applicatie van base fluïde
Pas een adhesief dentinaire en suivant les indications du fabricant.

9. Applicatie à l'aide de la seringue, déposer la quantité désirée de BEAUTIFIL-Bulk Restorative op een papieren mengblok. Plaats het gedispenseerde materiaal met een geschikt instrument in de caviteit en geef er de gewenste vorm aan. Als een tip wordt gebruikt plaats deze dan in de dispenser (BEAUTIFIL Tip Dispenser enz.) om het materiaal direct in de caviteit in te brengen. Het tipmateriaal kan ook op een papieren mengblok worden geplaatst om met een geschikt instrument naar de caviteit te worden gebracht. Plaats het materiaal in diepe preparaties in lagen van 4 mm.

> *Hanteer de dispenser rustig om het materiaal langzaam te dispenser. Overmatige druk kan oorzaak zijn dat de tip breekt of loskomt.*

10. Fotopolimerisatie
Polymériseer elke laag (tot 4 mm dik) met een dentale polymerisatielamp. Verdeel bij een groot gestoreerd oppervlak het in meerdere delen om te polymeriseren.

	Halogen	LED
Uithardings-diepte 4 mm	20 sec.	10 sec.

> Halogen polymerisatielamp
Golfenlge: 400-500 nm, Lichtintensiteit: ≥ 500 mW/cm²

> LED polymerisatielamp
Golfenlge: 440-490 nm, Lichtintensiteit: ≥ 1000 mW/cm²

11. Afwerken en polijsten
Contoureer, finish en polijst volgens de conventionele methode na het uitharden.

**AANWIJZINGEN BIJ HET GEBRUIK**

1. Gebruik een polymerisatielamp waarvan de specificaties overeenkomen met de hierboven genoemde waarden. Volg bij gebruik van een polymerisatielamp met afwijkende specificaties de gebruiksaanwijzing ervan om BEAUTIFIL-Bulk Restorative correct uit te harden.

2. De gebruiker moet een beschermfilm of lichtschild dragen om te voorkomen dat direct in het licht van de polymerisatielamp gekeken kan worden. De gebruiker dient ook de ogen van de patiënt te beschermen tegen crosscontaminatie.

3. Desinfecteer de dispenser na elk gebruik met alcohol om kruisbesmetting te voorkomen. Sluit vervolgens de dop stevig. Wees voorzichtig in voorkom dat er alcohol in het materiaal terechtkomt.

4. Desinfecteer de polymerisatielamp na elk gebruik met alcohol om kruisbesmetting te voorkomen.

5. Gebruik geen eugenol bevattende materialen daar deze de polymerisatie of adhesie van het materiaal nadelig kunnen beïnvloeden.

6. Draai na elk gebruik de dop stevig vast.

7. Het op het mengblok gedispenseerde materiaal dient om voortijdige polymerisatie te voorkomen worden afgeschermd van het omgevingslicht.

8. Na gebruik van het voor slechts een enkele patiënt om kruisbesmetting te voorkomen en gooi hem weg na de behandeling.

9. Steriliseer de dispenser voor en na de behandeling wanneer het materiaal direct in de caviteit wordt geplaatst.

10. Volg de gebruiksaanwijzing van elk detail materiaal of instrument dat in verband met dit product wordt gebruikt.

11. Gebruik dit product niet na de vervaldatum die op de verpakking of het flesje staat.

(Bijvoorbeeld ☞ JJJJ-MM-DD → Jaar-Maand-Dag van de uiterste gebruiksdatum).

**OPSLAG**

Conservér de product kamertemperatuur op een donkere plaats (1-30 °C). Vermijd hoge temperaturen en grote vochtigheid. Houd verwijderd van direct zonlicht en van enige ontstekingsbron.

LEER CUIDADOSAMENTE ANTES DE USAR

Material de Restauración "Bulk Fill" con liberación de fluor

BEAUTIFIL-Bulk Restorative es un material de restauración radiopaco y fotopolimerizable. Está diseñado especialmente para restauraciones del sector posterior incluyendo las superficies occlusales y puede ser colocado en incrementos de 4 mm.

**TONOS**

Universal (U), A

**COMPOSICIÓN**

Bis-GMA, UDMA, Bis-MPEPP, TEGDMA, relleno S-PRG a base de vidrio de fluoroboroaluminosilicato, iniciador de la polimerización, pigmentos y otros

**INDICACIONES**

Restaurations posteriores directas

**PRECAUCIONES**

1. No usar este producto en pacientes con alergias conocidas a este material y/o al monómero de metacrilato.

2. Los profesionales con alergias conocidas a este material y/o al monómero de metacrilato no deben usar este producto.

3. No reutilizar las puntas.

4. Si apareciera inflamación o cualquier otra reacción alérgica en el paciente o el profesional mientras se está utilizando este producto, parar su uso inmediatamente y buscar ayuda médica.

5. Usar guantes médicos (dentales) y gafas protectoras para evitar la sensibilización a este producto. En caso de contacto accidental con el tejido blando oral o la piel, limpiar inmediatamente con una toalla de algodón humedecida en alcohol y lavar con gran cantidad de agua. Los guantes médicos (dentales) proporcionan algo de protección contra el contacto directo con este material, sin embargo algunos monómeros pueden penetrar a través de los guantes muy rápidamente hasta alcanzar la piel. Por tanto, si el material contactara con los guantes, retirelos inmediatamente y lávase las manos con gran cantidad de agua. En caso de contacto con los ojos, lavar inmediatamente los ojos con gran cantidad de agua y buscar ayuda médica. 6. Este producto está fabricado para uso solo por profesionales dentales.

**INSTRUCCIONES DE USO**

1. Limpieza de la superficie del diente
Limpiar completamente la superficie del diente para eliminar la placa.

2. Selección del tono
Seleccionar el tono apropiado con la guía de tonos mientras el diente aun está húmedo.

3. Preparación de la cavidad
Preparar la cavidad según el método convencional.

4. Aislamiento
Aislar con dique de goma.

5. Colocación de la matrx
Colocar la matrx cuando la cavidad sea proximal. Seguir las instrucciones de uso del fabricante de la matrx.

6. Protección de la pulpa
Recubrir la pulpa con hidróxido de calcio cuando la cavidad sea profunda o se exponga la pulpa.

7. Aplicación del adhesivo
Aplicar el adhesivo dentinario según las instrucciones de uso del fabricante.

8. Aplicación de un material fluído
Para conseguir una adaptación óptima en el diente preparado, aplicar un material de restauración fluído como base.

9. Aplicación
Dispensar de la jeringa una cantidad adecuada de BEAUTIFIL-Bulk Restorative en un papel de mezcla. Aplicar el material dispensado en la cavidad con un instrumento apropiado y crear la forma deseada. Si usamos la punta, insertarla en el punto, introducir el Dispenser (BEAUTIFIL Tip Dispenser, etc) para aplicar el material directamente en la cavidad. También se puede dispensar el material con la punta en un papel de mezcla para ser aplicado dentro de la cavidad con un instrumento adecuado. En cavidades profundas, colocar el material en incrementos de 4 mm.

>  *Sujetar el dispensador suavemente para distribuir lentamente el material. Una presión excesiva puede romper las puntas o soltarlas de la pistola.*

10. Fotopolimerización
Fotopolimerizar cada capa (hasta incrementos de 4 mm) con una lámpara dental de fotopolimerización. Cuando el área a restaurar sea grande, dividirla en diferentes partes para fotopolimerizar.

	Halógena	LED
Profundidad de polimerización 4 mm	20 segundos	10 segundos

> Lámpara halógena
longhezza d'onda: 400-500 nm, intensidad luminica: ≥ 500 mW/cm²

> Lámpara LED
longhezza d'onda: 440-490 nm, intensidad luminica: ≥ 1000 mW/cm²

11. Acabado y lucidatura
Después de fotopolimerizar se le da forma y se acaba y pule según el método convencional.

**NOTA SULL'USO**

1. Usare una lampara di polimerizzazione con le stesse specificazioni che aquellas descritte anteriormente. Se si usa otro tipo de lampara de polimerizar, seguir las instrucciones para cada una para polimerizar correctamente el BEAUTIFIL-Bulk Restorative.

2. Los operadores deben usar gafas o pantallas protectoras para evitar mirar directamente a la luz de polimerización. Los operadores también deben proteger los ojos del paciente para su exposición directa a la luz de polimerización.

3. Desinfectar la jeringa con alcohol después de cada uso para evitar la contaminación cruzada. A continuación, cerrar correctamente el tapón. Proceder con precaución para evitar que penetre alcohol en la pasta.

4. Desinfectar la lámpara de fotopolimerización con alcohol después de cada uso para evitar la contaminación cruzada.

5. No usar materiales que contengan eugenol ya que pueden inhibir la polimerización o la adhesión del material.

6. Rincharse después de usar el producto con alcohol para evitar la contaminación cruzada.

7. La pasta dispensada en el papel de mezcla debe protegerse de la luz ambiente con una cubierta de protección de la luz para evitar la polimerización del material.

8. La punta debe ser usada solo en un paciente y luego tirarla al final del tratamiento para evitar la contaminación cruzada.

9. Cuando se aplique el material directamente en la cavidad, esterilizar el dispensador antes y después de su uso.

10. Seguir las instrucciones de uso para cada material o instrumental que se va a usar junto con este producto (incluyendo el BEAUTIFIL Tip Dispenser, etc.).

11. Cuando el material está guardado en la nevera, esperar a que alcance la temperatura ambiente antes de usarlo.

12. No usar este producto para ningún otro propósito que no esté especificado en estas instrucciones de uso.

13. Usar este producto antes de la fecha de caducidad indicada en el paquete o embalaje.

(Ejemplo ☞ AAAA-MM-DD → Año-Mes-Día de la fecha de caducidad)



<b>PL</b>	<b>NALEŻY DOKŁADNIE PRZECZYTAĆ PRZED UŻYCIEM</b>
-----------	--

**Uwalniający fluor material do odbudowy w odcinku bocznym (typ Bulk)**

BEAUTIFIL-Bulk Restorativo to światłoutwardzalny, radionieopierający materiał. Jest stworzony do odbudowy w odcinku bocznym, włączając powierzchnie żujące w warstwie 4 mm.

**KOLOR**

Universal(U), A

**SKŁAD**

Bis-GMA, UDMA, Bis-MPEPP, TEGDMA wypełniacz S-PRG na bazie szkła fluoroborowokrzemowego, inicjator polimeryzacji, pigmenty i inne

**WSKAZANIA**

Bezpośrednie wypełnienia w odcinku tylnym

**ŚRODKI**

- Nie należy używać tego produktu u pacjentów ze zdiagnozowaną alergią na ten materiał i/lub monomer metakrylu.
- Niniejszego produktu nie powinni stosować operatory z rozpoznaną alergią na ten materiał i/lub monomer metakrylu.
- Nie należy powolićnie używać końcówki.
- W przypadku wystąpienia stanu zapalnego lub reakcji alergicznych u pacjenta lub lekarza, należy natychmiast zaprzęstać stosowania i zasięgnąć porady lekarskiej.
- Abi uniknąć uczulenia na produkt, należy używać plastikowych rękawiczek i okularów. W sytuacji przypadkowego kontaktu z niekiedy kłamiem jamy ustnej lub skóry, należy natychmiast przetrzeć skórę lekkoim wodą z niewielką ilością alkoholu i spłukać dużą ilością wody. Rękawiczki zapewnają pewną ochronę przed bezpośredniemu kontaktowi z materiałem; jednakże niektóre monomer mogą szybko penetrować przez rękawiczki i osiągnąć skórę. Jeśli materiał wszedł w kontakt z rękawiczkami, należy natychmiast je zdjąć, a ręce umyć dużą ilością wody.
- Produkt jest przeznaczony do użytku wyłącznie przez lekarzy dentyistów.

**SPOSÓB UŻYCIA**

- Osłonięcie powierzchni zęba
  - Należy dokładnie oczyścić powierzchnię zęba z płytki nazębnej.
- Dobór koloru
  - Należy wybrać kolor za pomocą kolornika, gdy ząb jest jeszcze mokry.
- Opracowanie ubytku
  - Należy opracować ubytek w konwencjonalny sposób.
- Izolacja
  - Ząb należy odizolować koferdamem.
- Kształtowanie
  - Jeśli ubytek obejmuje powierzchnie styczne, należy użyć kształtki. Kształtki należy zakładać zgodnie z zaleceniami producenta.
- Pokrycie miazgi
  - Należy pokryć zębinę w sąsiedztwie miazgi pośrednio lub bezpośrednio wodoroentkiem.
- Adhezja
  - Należy nałożyć środek adhezyjny zgodnie z zaleceniami producenta.
- Aplikacja materiału płynnego
  - W celu uzyskania optymalnej adaptacji do preparacji, zalecamy użycie materiału płynnego jako pierwszej warstwy.
- Aplikacja
  - Odmierzyć ze strzykawki odpowiednią ilość BEAUTIFIL-Bulk Restorative na papierce. Nałożyć odmierzoną ilość materiału do ubytku za pomocą odpowiedniego narzędzi i stworzyć porządany kształt. Podczas używania kompuł, należy umieścić kompułę w pistolecie (BEAUTIFIL Tip Dispenser itp.) aby nałożyć materiał do ubytku. Materiał z końcówki może być także wyciśnięty na papierce i nałożony do ubytku odpowiednimi narzędziami.
  - > *Delikatnie ścisnąć pistolec, aby wyprowadzić materiał. Nadmierne ściśnięcie może spowodować rozwaranie kompuł i luz na wysuszenie z dyspenser.*
- Polimeryzacja
  - Spolierować każdą warstwę za pomocą lampy polimeryzacyjnej (do 4 mm). Jeśli ubytek jest rozległy, należy naświetlać segmentami.

Głębokość polimeryzacji	Halogen	LED
4 mm	20 sek.	10 sek.

>Lampa halogenowa
długość fali: 400-500 nm, intensywność światła: ≥ 500 mW/cm²

>Lampa LED
długość fali: 440-490 nm, intensywność światła: ≥ 1000 mW/cm²

- Wykończenie i polerowanie
  - Polimeryzacja wypełnienia należy opracować, wykończyć i wypolerować w tradycyjny sposób.

**UWAGI DOTYCZĄCE UŻYTKOWANIA**

- Należy stosować lampy, których specyfikacja jest zgodna z powyższą specyfikacją. Jeśli stosuje się inny rodzaj lampy, należy stosować się do danych dotyczących danej jednostki polimeryzacyjnej podczas polimeryzacji BEAUTIFIL-Bulk Restorativ.
- Należy stosować okulary ochronne lub osłone, aby uniknąć zakłóceń bezpośrednio na utwardzaną światłem powierzchnię. Operatory również chronić oczy pacjentów przed bezpośrednim narażeniem na światło polimeryzacyjne.
- Należy zdezynfekować strzykawkę alkoholem po każdym użyciu w celu uniknięcia zakazania krzyżowych. Następnie szczególnie zamknąć zakretekę. Zachować ostrożność, aby uniknąć zakretekę, aby uniknąć zakazania się alkoholu do materiału.
- Należy zdezynfekować lampę polimeryzacyjną alkoholem po każdym użyciu w celu uniknięcia zakazania krzyżowych.
- Nie stosować materiałów zawierających eugolon, ponieważ może hamować polimeryzację i adhezję materiału.
- Należy szczególnie zamknąć zakretekę po każdym użyciu.
- Materiał odmierzony na papierku powinien być zastosiony przed działaniem naturalnego światła pokrywaka, aby uniknąć niezamierzonego spolimeryzowania materiału.
- Końcówka powinna być używana tylko u jednego pacjenta i wyrzucona po zakończeniu zabiegu, aby uniknąć zakazania krzyżowych.
- Jeśli materiał jest nakładany bezpośrednio pistoletem z kompułą do ubytku, należy sterylizować pistolet przed i po użyciu.
- Należy przestrzegać instrukcji każdego materiału i instrumentów używanych w połączeniu z tym produktem (włączając BEAUTIFIL Tip Dispenser, itp).
- Jeśli produkt jest przechowywany w lodówce, należy pozwolić, aby produkt osiągnął temperaturę pokojową przed użyciem.
- Nie stosować tego produktu do celów innych niż wyraźnie podane w niniejszych instrukcji użycia.
- Produkt ten należy zużyć przed upływem terminu ważności podanego na opakowaniu lub pojemniku. (Przykład » RRRR-MM-DD → Rok-Miesiąc-Dzień terminu ważności)

**MAGAZYNOWANIE**

Przechowywać w czempnym pomieszczeniu (1-30 °C). Unikać dużej wilgotności i wysokiej temperatury. Trzymać z dala od bezpośredniego nasłonecznienia i źródeł zapłonu.

<b>RO</b>	<b>A SE CITI CU ATENȚIE ÎNAINTE DE UTILIZARE</b>
-----------	--

**Material de restaurare bulk cu eliminare de fluor**

BEAUTIFIL-Bulk Restorativo este un material de restaurare radioapc fotopolimerizabil. Este proiectat în principal pentru a fi utilizat pentru restaurări posteroare ce includ suprafețe de ocluzare și poate fi aplicat în straturi succesive de 4 mm.

**NUANȚE**

Universal(U), A

**COMPOZIȚIE**

Obturator din Bis-GMA, UDMA, Bis-MPEPP, TEGDMA, S-PRG pe bază de sticlă de fluoroboroaluminosilicat, promotor de polimerizare, pigment și altele

**INDICAȚII**

Obturatji posteroare directe

**PRECAUȚII**

- Nu utilizați acest produs la pacienții cu alergii cunoscute la acest material și/sau monomer de metacrilat.
- Produsul nu trebuie utilizat de către personalul cabinetului stomatologic cu alergii cunoscute la acest material și/ sau monomer de metacrilat.
- Nu utilizați vârfurile.
- În cazul inflamației sau apariției oricăror reacții alergice la pacient sau la personalul cabinetului stomatologic în timpul utilizării acestui produs, se va opri imediat utilizarea și se va consulta medicul.
- Pe lângă evita sensibilizarea la acest produs, utilizaj miazgii medicale (stomatologice) și ochelari de protecție. În cazul contactului accidental cu leșutul mai orale sau cu pielea, stergeți imediat cu țampoane de bumbac îmbibate în alcool și clătiți cu apă din abundență.
- În cazul inflamației sau apariției oricăror reacții alergice la pacient sau la personalul cabinetului stomatologic în timpul utilizării acestui produs, se va opri imediat utilizarea și se va consulta medicul.
- Pe lângă evita sensibilizarea la acest produs, utilizaj miazgii medicale (stomatologice) și ochelari de protecție. În cazul contactului accidental cu leșutul mai oral sau cu pielea, stergeți imediat cu țampoane de bumbac îmbibate în alcool și clătiți cu apă din abundență.
- Mânușile medicale (stomatologice) oferă un grad de protecție contra contactului direct cu acest material, cu toate acestea, una monomer pot pătrunde foarte rapid prin mânăși, ajungând la piele. Prin urmare, dacă acest material este aplicat în mânăși și mureși cu mânăși, scoateți-le imediat și spălați mâinile cu apă din abundență. În cazul contactului cu ochii, spălați imediat ochii cu apă din abundență și consultați un medic.
- Acest produs este destinat exclusiv utilizării de către specialiștii în medicină și tehnică dentară.

**INSTRUCȚIUNI DE UTILIZARE**

- Curățarea suprafeței dintelui
  - Curățați temeinic suprafața dintelui pentru a îndepărta placa.
- Selectarea cheii de culoare
  - Selectați o cheie adecvată cu ajutorul ghidului aferent cât dintele este încă umez.
- Pregătirea cavității
  - Pregătiți cavitatea pe baza metodei convenționale.
- Izolarea
  - Utilizați o digă de cauciu etc. pentru izolarea zonei tratate contra contaminării.
- Amplasarea matricei
  - Plasați o matrice în cazul în care cavitatea implică o zonă proximală. Urmați instrucțiunile de utilizare furnizate de producătorul matricei.
- Protejearea pulpei
  - În cazul în care pulpa este expusă sau zona afectată se află în apropierea pulpei, coafați pulpa cu hidroxid de calciu etc.
- Aplicarea adezivului
  - Aplicați adeziv pentru dentină urmând instrucțiunile de utilizare furnizate de producător.
- Aplicarea de material fluid
  - Pentru a obține o adaptare optimă a dintelui pregătit, aplicați un material de restaurare fluid ca material de izolare.
- Aplicare
  - Dozați o cantitate adecvată de BEAUTIFIL-Bulk Restorative tension seringă pe un bloc de hârtie. Folișind un instrument corespunzător, aplicați materialul dozat în cavitate și conferiți-i forma dorită. Dacă utilizați un vârf, introduceți-l în dozator (BEAUTIFIL Tip Dispenser etc) pentru a aplica materialul direct în cavitate. Materialul din vârf poate fi de asemenea dozat pe un bloc de hârtie și aplicat în cavitate cu un instrument corespunzător. În cazul cavitațiilor cu adncimi mai mari, aplicați materialul în straturi succesive de 4 mm.
  - > *Apucați cu blândețe dozatorul și distrubiți înset materialul. Presiunea excesivă poate cauza ruperea vârfurilor sau ejectarea acceleră de pe dozator.*
- Fotopolimerizare
  - Fotopolimerizați fiecare strat (cu grosime de până la 4 mm) utilizând o lampă de fotopolimerizare stomatologică. În cazul în care zona de reconstruit este mare, împărțiți-o în mai multe părți pentru a fotopolimeriza.

Adâncime de fotopolimerizare	Halogen	LED
4 mm	20 sec.	10 sec.

>Lampă de fotopolimerizare cu Halogen

lungime de undă: 400-500 nm, intensitate luminosă: ≥ 500 mW/cm²

>Lampă de fotopolimerizare cu LED

lungime de undă: 440-490 nm, Ljusintensitet: ≥ 1000 mW/cm²

- Finisare și lustrare
  - După fotopolimerizare, conturați, finisați și lustruți pe baza metodei convenționale.

**OBSERVAȚII PRIVIND UTILIZAREA**

- Utilizați o lampă de fotopolimerizare cu specificații echivalente celor descrise mai sus. Când se utilizează o lampă de fotopolimerizare cu performanțe diferite de cele recomandate aici, urmați instrucțiunile aferente fiecărei lămpi pentru fotopolimerizare adecvată a materialului BEAUTIFIL-Bulk Restorative.
- Personalul trebuie să poarte ochelari de protecție sau un scut de protecție etc. pentru a nu privi direct în lumina de fotopolimerizare. Personalul din cabinetul stomatologic trebuie să poarte ochelari împotriva expunerii directe la lumina de fotopolimerizare.
- Dezinfectați seringa cu alcool după fiecare utilizare pentru a evita contaminarea între pacienți. Apoi închideți bine capacul. Procedați cu atenție pentru a evita pătrunderea alcoolului în pastă.
- Dezinfectați lampă de fotopolimerizare cu alcool după fiecare utilizare pentru a evita contaminarea între pacienți.
- Nu utilizați materiale ce conțin eugenol deoarece acestea pot bloca polimerizarea sau adeziunea materialului.
- Sfârșitul ferm capacul după fiecare utilizare.
- Pasta tratată pe blocul de hârtie trebuie să fie protejată de lumina ambientă prin acoperirea cu scut de protecție pentru a evita polimerizarea neprevăzută a materialului.
- Vârful se va utiliza numai la un singur pacient și trebuie să fie apoi aruncat la capătul procedurii pentru a evita polimerizarea între pacienți.
- Când aplicați materialul direct în cavitate, sterilizați dozatorul înainte și după utilizare.
- Urmați instrucțiunile de utilizare ale fiecărui material sau instrument de stomatologie care se utilizează în combinație cu acest produs (inclusiv BEAUTIFIL Tip Dispenser etc).
- În cazul depozitării acestor materiale în frigider, evitați utilizarea camerei înainte de utilizare.
- Nu utilizați acest produs în alte scopuri decât cele menționate în mod specific în aceste instrucțiuni de utilizare.
- Utilizați acest produs înainte de data de expirare indicată pe ambalaj sau pe container. (Exemplu » AAAA-MM-DD → Anul-Luna-Ziua a termenului de valabilitate)

**DEPOZITAREA**

A se depozita într-un loc întunecat la temperatura camerei (1-30 °C). Evitați temperaturile înalte și umiditatea ridicată. A nu se expune la lumina solară directă și la nicio sursă de aprindere.

<b>SV</b>	<b>LÄS NÅGA FÖRE ANVÄNDNING</b>
-----------	---------------------------------

**Fluoravgivande kompositmaterial för bulkfyl/linnad**

BEAUTIFIL-Bulk Restorative är ett med syntigt ljus polymeriserande röntgenkontrasterande kompositmaterial. Det är huvudsak avsett att användas för posteriora restaurationer inklusive okklusala ytor och kan läggas i 4 mm's skikt.

**FÄRGER**

Universal(U), A

**SAMMANSÄTTNING**

Bis-GMA, UDMA, Bis-MPEPP, TEGDMA, S-PRG filler baserad på fluoroboroaluminiumsilikat glas, polymerisationsinitiator, pigment och andra

**INDIKATIONER**

Direkta posteriora restaurationer

**FÖRSIKTIGHETSÅTGÄRDER**

- Denna produkt skall inte användas på patienter med kända allergier mot detta material och/eller metakrylat monomer.
- Operatörer med kända allergier mot detta material och/eller metakrylat monomer skall inte använda denna produkt.
- Amputlarna är enbart avsedda för engångsbruk och skall ej återanvändas.
- I de fall att någon inflammation eller annan allergisk reaktion uppstår på antingen patient eller operatör vid användningen av denna produkt, skall användningen av produkten omedelbart avbrytas och medicinsk expertis konsulteras.
- Använd medicinska (dental) handskar och skyddsglasögon för att undvika överensiktelighet mot denna produkt. I händelse av kontakt med oral mjukvävnad eller hud, låska omedelbart med en bomullsplätt fuktad med alkohol, skölj med rikligt med vatten. Medicinska (dental) handskar ger ett visst skydd mot direkt kontakt med detta material, vissa monomer kan dock penetrera mycket snabbt genom handskarna så och huden. Kommer detta material i kontakt med huden eller i munn, skölj omedelbart tas av och händerna skall sköljas med rikligt med vatten. I händelse av kontakt med ögonen, skölj omedelbart med rikligt med vatten och uppsök medicinsk expertis.
- Denna produkt är enbart avsedd för bruk av auktoriserad tandvårdspersonal.

**BRUKSANVISNING**

- Rengöring av tandytan
  - Rengör tandytan noggrant för avlägsnande av plack.
- Val av färg
  - Välj lämplig färg med hjälp av en färgkalla medan tanden fortfarande är fuktig.
- Kavitetens preparation
  - Preparera kaviteten på konventionellt sätt.
- Isolering
  - Använd kofferdam etc. för att isolera området som skall behandlas mot fuktkontaminering.
- Placering av matsband
  - Placera ett matsband i de fall då kaviteten involverar approximala ytor. Följ respektive matris fabrikanrs bruksanvisning.
- Pulpa överkapping
  - Vid pulpaöverkapping eller att den angripna ytan är nära pulpan, skall pulpan skyddas med kalciumhydroxid etc.
- Aplicering av adheziv
  - Aplicera dentin adheziv i enlighet med respektive tillverkares bruksanvisningar.
- Aplicering av flytande kompositmaterial
  - För att erhålla maximal bindning till den preparerade tanden appliceras flytande kompositmaterial som en liner.
- Aplicera
  - Dozaeri lämpligt mängd BEAUTIFIL-Bulk Restorative tension sering på ett pappersblock från sprutan. Applicera den doserade mängden material i kaviteten med ett lämpligt instrument och skapa den önskade formen. Vid användning av ampuller för kompositmaterialet skall ampullen appliceras i ampullen för andamålet (BEAUTIFIL Tip Dispenser etc.) så att materialet kan appliceras direkt i kaviteten. Kompositmaterialet från ampullerna kan också doseras på ett pappersblock för att kunna appliceras i kaviteten med ett lämpligt instrument. Vid djupare preparering skall materialet läggas i skikt om maximalt 4 mm.
  - > *Greppa och applicera kompositet pistolten mjukt och försiktigt så att materialet doseras långsamt. För hårt tryck kan göra ett angräpning spricker eller trycks loss från kompositblocket.*
- Polimerisering
  - Ljuspolymerisera varje skikt (om maximalt 4 mm) med en dental ljuspolymeriserings lampa. Vid större restaurationer är det att rekommendation till dela upp belysningspolymeriseringen i olika delar.

Polymeriseringsdjup	Halogen	LED
4 mm	20 sek.	10 sek.

>Halogen ljuspolymeriseringslampa

Våglängd: 400-500 nm, Ljusintensitet: ≥ 500 mW/cm²

>LED ljuspolymeriseringslampa

Våglängd: 440-490 nm, Ljusintensitet: ≥ 1000 mW/cm²

- Finisshering och polering
  - Efter ljuspolymerisering, konturera, finishera och polera med konventionella metoder.

**ATT NOTERA VID ANVÄNDNING**

- Använd en ljuspolymeriseringslampa för dental bruk som har specifikationer som överensstämmer med de ovan beskrivna. Vid användning av ljuspolymeriseringslampor med andra specifikationer än de ovan angivna, skall instruktionerna för BEAUTIFIL-Bulk Restorative följas noggrant.
- Operatörer måste använda skyddsglasögon eller ljusspattel för att undvika att se direkt på direkt i ljuset från fotopolimeriseringen.

- Skicka alla fotoptolimeriseringslampor till återvinning
  - Måttok källa: 400-500 nm, Enjagst ljus: ≥ 500 mW/cm²
  - Måttok källa: 440-490 nm, Enjagst ljus: ≥ 1000 mW/cm²
- Oskicklighet och utgålsra
  - Måttok fotoptolimeriseringslampor, akoulohörte i symbatisk metódo via diaómröfwa, oloklörwa och yuálsra tics apokastatósas.
- ΗΜΕΙΩΣΗ ΓΙΑ ΤΗ ΧΡΗΣΗ**
  - Χρησιμοποιήστε μια συσκευή φωτοπολυμερισμού που έχει προδιαγραφές αντίστοιχες με αυτές που περιγράφονται ανατοτέρω. Εάν χρησιμοποιείτε κάποια που έχει απόδοση άλλη από αυτές τις συστάσεις, ακολουθήστε κατάλληλα τις οδηγίες κάθε συσκευής για τον φωτοπολυμερισμό του BEAUTIFIL-Bulk Restorative.
  - Οι χειριστές πρέπει να χρησιμοποιήσουν τα προστατευτικά γυαλιά ή την πλακίτια προστασίας από το φως για να αποφεύγουν να κοιτάζουν απευθείας στο φως του φωτοπολυμερισμού. Οι χειριστές πρέπει να προστατεύσουν επίσης το μάτια των ασθενών από απευθείας έκθεση στο φως του φωτοπολυμερισμού.
  - Απολυμνήστε τη σύριγγα με αλκοόλη μετά από κάθε χρήση για την αποφυγή επιμόλυνσης. Έπειτα, κλείστε καλά το καπάκι. Προσέχετε τη για την αποφυγή συμπεριλήψεις αλκοόλης στην πύστα.
  - Απολυμνήστε τη μονάδα φωτοπολυμερισμού με αλκοόλη μετά από κάθε χρήση για την αποφυγή επιμόλυνσης.
  - Μην χρησιμοποιήστε υλικά που περιέχουν ευγενόλη δεδομένου ότι μπορεί να εμποδίσουν τον πολυμερισμό ή την προσκόλληση του υλικού.
  - Κλείστε σφικτά το καπάκι μετά από κάθε χρήση.
  - Όταν εφαρμόζεται το υλικό απευθείας στο χρώμα, αποστειρώστε τον διαγοναίο πριν και μετά τη χρήση.
  - Ακολουθήστε τις οδηγίες χρήσης κάθε οδοντικού υλικού και εργαλείου που θα χρησιμοποιηθεί σε συνδυασμό με αυτό το προϊόν (συμπεριλαμβανομένου του διαγοναίο BEAUTIFIL Tip Dispenser κλπ.).
  - Όταν αποθηκεύετε αυτό το προϊόν σε ψυγείο, αφήστε το να θψθασουν σε θερμοκρασία δωματίου πριν από τη χρήση.
  - Μην χρησιμοποιείτε αυτό το προϊόν για άλλους σκοπούς εκτός από αυτούς που συγκεκριμένα περιγράφονται σε αυτές τις οδηγίες χρήσης.
  - Χρησιμοποιείτε αυτό το προϊόν μέχρι την ημερομηνία λήξης που επισημαίνεται πάνω στη συσκευασία ή τον περιλήμμα.
- Παράδειγμα » EEEE-MM-HH → Έτος-Μήνας-Ημέρα της ημερημνιας λήξης)

**FORVÄRNING**

Förvaras mörkt i rumstemperatur (1-30 °C). Undvik höga temperaturer och hög luftfuktighet. Skyddas från direkt solljus och all slags gnistbildning.

<b>EL</b>	<b>ΔΙΑΒΑΣΤΕ ΠΡΟΕΚΤΙΚΑ ΠΡΙΝ ΑΠΟ ΤΗ ΧΡΗΣΗ</b>
-----------	---

**Υλικά αποκατάστασης για ακτιβή πλήρωσης με απευλευθέρωθ φθορίου**

To BEAUTIFIL-Bulk Restorative είναι material restorador fotopolimerizável radioapco. Foi concebido sobretudo para utilização em restaurações posteriores, incluindo superfícies de oclusão, e pode ser colocado em incrementos de 4 mm.

**ΣΚΙΕΣ**

Universal(U), A

**ΣΥΝΘΕΣΗ**

Bis-GMA, UDMA, Bis-MPEPP, TEGDMA, S-PRG υλικό πλήρωσης με βάση φθριο-βοριο-αργυλομητρικής υάλου, ενεργοποιητής πολυμερισμού, χρωστικές ουσίες και άλλα

**ΕΝΔΕΙΞΕΙΣ**

Άμεσες οπίσθιες αποκαταστάσεις

**ΠΡΟΦΥΛΑΞΕΙΣ**

- Μη χρησιμοποιείτε αυτό το προϊόν σε ασθενείς με γνωστή αλλεργία σε αυτό το υλικό και/ή σε μεθβακλικό μονομερές.
- Οι χειριστές που γνωρίζουν πως έχουν αλλεργία στο μεθβακλικό μονομερές να μη χρησιμοποιούν το προϊόν αυτό.
- Μη δοναχρησιμοποιείτε το ρύγχη.
- Εάν εμφανιστεί φαγμίγιο ή άλλη αλλεργική αντίδραση είτε στονή ασθενή είτε στον χειριστή, θα πρέπει να σταματήσει η χρήση του προϊόντος και να ζητηθεί ιατρική συμβουλή.
- Χρησιμοποιήστε σπινάκι (οδοντιατρικό) γάντια και προστατευτικό γυαλί για να αποφεύγετε την εναποθήπιση σε αυτό το προϊόν. Εάν κατά λάθος έρθε το προϊόν σε επαφή με τον μαλακό ιστό του στόματος ή το δέρμα, σκουπίστε αμέσως με βαμβακι εμποτισμένο σε οινόπνευμα και ξεπλύνετε με άφθονο νερό. Το σπινάκι (οδοντιατρικό) γάντια πρέπει να απορριφθούν κείπου προστασία γάνθια στην απευθείας επαφή με αυτό το υλικό εντός της μερική μονομερή μπορούν να διαστραθούν μέσα των γανθίων και πολύ γρήγορα να μείθουν στο δέρμα. Επομένως, εάν αυτό το υλικό έρθει σε επαφή ακόμη και με το γάνγιο, πρέπει να το αφαιρέσετε αμέσως και να πλύνετε τα χέρια σας με άφθονο νερό. Σε περίπτωση επαφής με τα μάτια, ρίξε άφθονο νερό και αναζητήστε ιατρική συμβουλή.
- Αυτό το προϊόν προορίζεται για χρήση από επαγγελματίες της οδοντιατρικής μόνο.

**ΟΔΗΓΙΕΣ ΓΙΑ ΤΗ ΧΡΗΣΗ**

- Καθαρίστε την επιφάνεια των δοντιών
  - Καθαρίστε λεπτομερώς την επιφάνεια των δοντιών για να αφαιρέσετε την πλάκα.
- Επιλογή αποχρώσης
  - Επιλέξτε την κατάλληλη απόχρωση χρησιμοποιώντας το χρωματολόγιο ενώ το δόντι είναι ακόμα υγρό.
- Προετοιμασία κοιλότητας
  - Προετοιμάστε την κοιλότητα ακολουθώντας τη συμβατική μέθοδο.
- Απομόνωση
  - Χρησιμοποιήστε έναν ελαστικό απομονωτήρα κ.λπ. για να απομονώσετε την περιοχή της θεραπείας από την μύαλη.
- Τοποθέτηση της τεχνιτότ τοιχώματα
  - Τοποθετήστε ένα τεχνιτό τοιχώμα, στην περίπτωση όπου η κοιλότητα περιλαμβάνει όμορη περιοχή. Ακολουθήστε τις οδηγίες του κατασκευαστή για τη χρήση του τεχνιτό τοιχώματος.
- Απλοποίηση του πολυώ
  - Στην περίπτωση που εκτίθεται ο πολώος ή η πηλίεσια περιοχή είναι κοντά στον πολώο, καλύψτε τον πολώο με υδροξείδιο ασβεστίου κ.λπ.
- Εφαρμογή ανακόλλησης
  - Εφαρμόστε ένα κολλητικό παράγοντα οδοντικής ακολουθώντας τις οδηγίες του κατασκευαστή για τη χρήση. Προσέχετε την κατάλληλη απόχρωση κατά την εφαρμογή.
- Εφαρμογή εραφίησης
  - Πα να πτύξετε την βέλτιστη προσαρμογή του προετοιμασμένου δοντιού, εφαρμόστε ένα ρευστό υλικό αποκατάστασης κ.λπ. άμεσα.
- Εφαρμογή
  - Βάλτε αρκετή ποσότητα BEAUTIFIL-Bulk Restorative πάνω σε χρώμιο μπλάκ. Τοποθετήστε το υλικό στην κοιλότητα χρησιμοποιώντας κατάλληλο εργαλείο και δονοποιητήρα το σχήμα που επιθυμείτε. Εάν χρησιμοποιήσετε ρύγχος, εισάγετε το ρύγχος στον διαγοναίο (BEAUTIFIL Tip Dispenser κλπ.) για να εφαρμόσετε το υλικό απευθείας στην κοιλότητα. Μπορείτε να βάλετε το υλικό και σε χρώμιο μπλάκ για να το εφαρμόσετε στην κοιλότητα με κατάλληλο εργαλείο. Σε βαθιές κοιλότητες, τοποθετήστε το υλικό σε στρώμα 4 mm.
  - > *Σφίξτε το πιστόλι ελαφρώ για να εξαχθεί το υλικό οργα. Υπερβολική πίεση μπορεί να προκαλέσει θραύση της συσκευής ή έκπλιση της από το πιστόλι.*
- Φωτοπολυμερισμός
  - Φωτοπολυμεριστέ κάθε στρώμα (έως 4 mm πάχος) χρησιμοποιώντας τη συσκευή φωτοπολυμερισμού με αλογόνο Σε περίπτωση που ένα επιφάνεια αποκατάστασης είναι μεγάλη, χωρίστε την σε τμήματα για να κινέτε τον φωτοπολυμερισμό.

Βάθος πολυμερισμού	Αλογόνο	LED
4 mm	20 sec.	10 sec.

>Συσκευή φωτοπολυμερισμού με αλογόνο
Μήκος κύματος: 400-500 nm, Ενταση φωτός: ≥ 500 mW/cm²

>Συσκευή φωτοπολυμερισμού με LED (βόθος έκπλισης φωτός)

Μήκος κύματος: 440-490 nm, Ενταση φωτός: ≥ 1000 mW/cm²

- Ολοκλήρωση και γυάλισμα
  - Μετά τον φωτοπολυμερισμό, ακολουθήστε τη συμβατική μέθοδο για διαμόρφωση, ολοκλήρωση και γυάλισμα της αποκατάστασης.
- ΗΜΕΙΩΣΗ ΓΙΑ ΤΗ ΧΡΗΣΗ**
  - Χρησιμοποιήστε μια συσκευή φωτοπολυμερισμού που έχει προδιαγραφές αντίστοιχες με αυτές που περιγράφονται ανατοτέρω. Εάν χρησιμοποιείτε κάποια που έχει απόδοση άλλη από αυτές τις συστάσεις, ακολουθήστε κατάλληλα τις οδηγίες κάθε συσκευής για τον φωτοπολυμερισμό του BEAUTIFIL-Bulk Restorative.
  - Οι χειριστές πρέπει να χρησιμοποιήσουν τα προστατευτικά γυαλιά ή την πλακίτια προστασίας από το φως για να αποφεύγουν να κοιτάζουν απευθείας στο φως του φωτοπολυμερισμού. Οι χειριστές πρέπει να προστατεύσουν επίσης το μάτια των ασθενών από απευθείας έκθεση στο φως του φωτοπολυμερισμού.
  - Απολυμνήστε τη σύριγγα με αλκοόλη μετά από κάθε χρήση για την αποφυγή επιμόλυνσης. Έπειτα, κλείστε καλά το καπάκι. Προσέχετε τη για την αποφυγή συμπεριλήψεις αλκοόλης στην πύστα.
  - Απολυμνήστε τη μονάδα φωτοπολυμερισμού με αλκοόλη μετά από κάθε χρήση για την αποφυγή επιμόλυνσης.
  - Μην χρησιμοποιήστε υλικά που περιέχουν ευγενόλη δεδομένου ότι μπορεί να εμποδίσουν τον πολυμερισμό ή την προσκόλληση του υλικού.
  - Κλείστε σφικτά το καπάκι μετά από κάθε χρήση.
  - Όταν εφαρμόζεται το υλικό απευθείας στο χρώμα, αποστειρώστε τον διαγοναίο πριν και μετά τη χρήση.
  - Ακολουθήστε τις οδηγίες χρήσης κάθε οδοντικού υλικού και εργαλείου που θα χρησιμοποιηθεί σε συνδυασμό με αυτό το προϊόν (συμπεριλαμβανομένου του διαγοναίο BEAUTIFIL Tip Dispenser κλπ.).
  - Όταν αποθηκεύετε αυτό το προϊόν σε ψυγείο, αφήστε το να θψθασουν σε θερμοκρασία δωματίου πριν από τη χρήση.
  - Μην χρησιμοποιείτε αυτό το προϊόν για άλλους σκοπούς εκτός από αυτούς που συγκεκριμένα περιγράφονται σε αυτές τις οδηγίες χρήσης.
  - Χρησιμοποιείτε αυτό το προϊόν μέχρι την ημερομηνία λήξης που επισημαίνεται πάνω στη συσκευασία ή τον περιλήμμα.
- Παράδειγμα » EEEE-MM-HH → Έτος-Μήνας-Ημέρα της ημερημνιας λήξης)