

**Mosaic<sup>®</sup> Universal** EN Composite

**Description:** **Mosaic** is a light-cured, bisGMA-based resin composite with an extensive range of shades. It is radiopaque and available in multiple shades. It has a nano-hybrid filler composition, which consists of a mixture of 20 nanometer silica. Filler load is 68% by volume for the dentin shades and 56% for the enamel shades. **Mosaic** is available in multi-use syringes (4.0 grams) and single use compules (0.2 grams).

**Indications for use:** **Mosaic** is used for direct and indirect restorations (inlays, onlays and veneers) in the anterior and posterior regions.

**Directions for use:**

1. If refrigerated, bring product to room temperature.
2. Apply dentin bonding agent to preparation according to Manufacturer's instructions.
3. Mix and apply **Mosaic** using a syringe or a flowable composite, like PermaFlo before being placed.

**For Shingles (compules):**

- A. Flip open cap on the **Mosaic** syringe.
- B. Twist handle clockwise (seen to express composite). Resistance will lessen with each twist.
- C. Immediately replace cap after dispensing composite to prevent polymerization from ambient light.

NOTE: Syringes are not for intra-oral use. To avoid cross-contamination use clean gloves and a clean instrument.

**For Singles (compules):**

- A. Place cap in the unit use.
- B. Place syringe compule in dispensing gun.
- C. Make sure tip is firmly snapped into dispensing gun before using.
- D. Unit dose singles are designed for single patient use only. Do not reuse to avoid cross-contamination.

NOTE: Syringes are not for intra-oral use. To avoid cross-contamination use clean gloves and a clean instrument.

- A. Place **Mosaic** in incremental layers (1.5 mm thick) until cure. Follow with up to 2mm increments curing after each layer.
- B. Use a curing light with a red free light for high quality curing light (<600nm/ W/cm<sup>2</sup>, cure for each layer 10 seconds. For low quality curing light (>600nm/ W/cm<sup>2</sup>, cure for each layer 20 seconds. A final cure of 20 seconds is suggested with all high quality curing light.
- C. After final increment is placed, apply sealant and light cure.
- D. Remove the excess of the final anatomy using finishing diamonds or multi-faceted carbide burs. Finish and polish with polishing discs, points or brushes.
- E. A composite sealer can be placed over restoration according to Manufacturer's instructions to enhance shine and reduce surface wear.

**Precautions and Warnings:**

1. Read and follow the instructions before using product.
2. For daily use, store at room temperature.
3. Use a quality curing light (curing with VLO or another high quality curing light). Do not use low quality curing light. NOTE: For lights with an output <600mW/cm<sup>2</sup>, cure for 20 seconds. To ensure maximum physical properties, use composite. Uncured material will result in an inferior restoration and may also cause damage to the patient.
4. Clinician and patient should wear UV protective eyewear when curing composite.
5. To lessen pre-polymerization of the composite, minimize exposure to bright light during the procedure.
6. To optimize bond to each succeeding layer, do not remove oxygenated top surface layer of each layer of composite.
7. Enamel composite is totally polymerized in several layers and interpenetrates. Resin can be sensitizing. Avoid repeated contact of uncured dentin or resin with skin. Do not use on patients with known or suspected sensitivity to acrylates or other resins.
8. Allergic reactions, dermatitis or rash may occur in patients with allergic reactions to acrylates or other resins.

- NOTE: Syringes are not for intra-oral use. To avoid cross-contamination use clean gloves and a clean instrument.
1. Disinfect contaminated syringes with appropriate disinfectate level disinfectant between uses.
2. Properly dispose syringes and compules.
3. Keep away from extreme heat and direct sunlight.
4. Do not use after the expiration date noted on containers.

**Mosaic<sup>®</sup> Universal** DE Komposit

**Description:** **Mosaic** ist ein lichthärtendes, bisGMA-basiertes Kompositmaterial mit einer breiten Farbskala. Es ist röntgenopaq und ist in mehreren Farbtönen verfügbar. Es hat eine nano-hybrid-füllende Zusammensetzung, die aus einer Mischung von 20 Nanometer-Silica-Füllstoffen besteht. Der Füllstoffgehalt beträgt 68 % für Zahnschattierungen und 56 % für Zahnlackschattierungen. **Mosaic** wird in Spritzen (4,0 Gramm) und Einzelnutzen (0,2 Gramm) geliefert.

**Indications for use:** **Mosaic** is used for direct and indirect restorations (inlays, onlays and veneers) in the anterior and posterior regions according to local dental practice.

**Directions for use:**

1. Wenn das Produkt kühl gelagert wurde, bringen Sie es auf Raumtemperatur.
2. Tragen Sie ein Desinfektions-Material gemäß den Herstelleranweisungen auf den Zahnschmelz auf.
3. Mischen Sie das **Mosaic** in einer Spritze oder als fließfähiges Komposit. Bevor Sie das **Mosaic** anbringen, verwenden Sie ein fließfähiges Komposit wie PermaFlo zur Abdichtung des Zahnschmelzes.

**For Shingles (compules):**

- A. Schieben Sie den **Mosaic**-Spritzen auf. Öffnen Sie den Verschluss durch Drehen des Hebelns im Uhrzeigersinn.
- B. Drehen Sie den Hebel im Uhrzeigersinn, um die Kompositmasse freizugeben.
- C. Nach dem Auspressen der notwendigen Menge Komposit sollte die Kappe sofort wieder auf den Verschluss aufgedrückt werden, um das Aushärten zu vermeiden.
- D. Spritzen und nicht wiederverwendbare Einzelnutzen sollten ordnungsgemäß entsorgt werden.

NOTE: Syringes are not for intralabor use. To avoid cross-contamination, use clean gloves and a clean instrument.

**For Singles (compules):**

- A. Stecken Sie die Verwendung abnehmbar Komposit in Dosierpatrone ein.
- B. Drücken Sie die Dosierpatrone in die Anwendungseinheit des Patienten.
- C. Die Dosisdosierpatrone ist nur für einen Patienten gedacht. Die Wiederverwendung ist nicht zulässig.

NOTE: Syringes are not for intra-oral use. To avoid cross-contamination, use clean gloves and a clean instrument.

- A. Schichten Sie in mehreren Schichten (1,5 mm dick) auftragen und bis zu 2mm Schichten nach jeder Schicht mit einem hellen Licht ausleuchten. Nach jeder Schicht für 10 Sekunden (mit hoher Qualität Leuchten) oder bis zu 20 Sekunden (mit niedriger Qualität Leuchten). Nach der letzten Schicht eine abschließende 20 Sekunden ausleuchten.
- B. Nach dem Auftragen der letzten Schicht das Oberflächenmaterial entfernen und lackieren. Polieren und glänzen Sie mit Polierdiscs, Punkten oder Bürsten. Ein Komposit-Sealer kann gemäß den Anweisungen des Herstellers verwendet werden.
- C. Eine Komposit-Sealer kann über die Restauration gemäß den Anweisungen des Herstellers aufgetragen werden, um den Glanz zu erhöhen und Oberflächenabrieb zu verringern.
- D. Nach der Restauration die Oberfläche mit UV-Schutzlack versiegeln.
- E. Die Anwendung des Produktes muss in einem sterilen Bereich sein.

**Precautions and warnings:**

1. Lesen Sie die Anweisungen vor dem Gebrauch.
2. Für den täglichen Gebrauch bei Raumtemperatur lagern.
3. Für den täglichen Gebrauch bei Raumtemperatur lagern. Große Mengen kaufen.
4. Verwenden Sie eine hochwertige Leuchte für das Aushärten.
5. Gebrauchen Sie ein hochwertiges Leuchten (Leuchte mit VLO oder einer anderen hochwertigen Leuchte). Verwenden Sie keine Leuchte für ein niedrigwertiges Leuchten. NOTE: Für Leuchten mit einer Ausgangsleistung <600 mW/cm<sup>2</sup>, ausleuchten Sie für 20 Sekunden. Um die maximale physikalischen Eigenschaften zu erreichen, behandeln Sie das Material mit einer endgültigen Aushärtung von 20 Sekunden. Ungehärtetes Material führt zu einer minderwertigen Restauration und kann auch Schäden an Ihrem Instrument verursachen.
6. Zahnarzt und Patient sollten während der Aushärtung UV-Schutzbrillen tragen.
7. Eine UV-empfindliche Restauration zu vermeiden. Licht während der Behandlung vermeiden.
8. Kompositmaterial, das mit dem Licht ausgetrocknet wurde, sollte nicht zum Anmischen verwendet werden. Um die Qualität der Restauration zu optimieren, entfernen Sie die ausgetrockneten Schichten des Kompositmaterials.
9. Stellen Sie sicher, dass das Kompositmaterial nicht auf die Hände oder andere Oberflächen in Kontakt mit dem Kompositmaterial polymerisiert ist.
10. Der Kompositmaterial besteht aus mehreren Schichten und durchdringt ineinander. Resin kann sensibilisierend sein. Wiederholter Kontakt von ungehärtetem Kompositmaterial mit der Haut oder dem Mund kann zu einer Sensibilisierung auf Acrylate oder andere Substanzen führen. Vermeiden Sie wiederholten Kontakt mit der Haut oder dem Mund. Verwenden Sie Schutzhandschuhe bei der Handhabung des Kompositmaterials.
11. Falls allergische Reaktionen, Dermatitis oder Hautausschlag auftreten, sollten Sie einen Arzt aufsuchen. Suchen Sie nach einem allergischen Arzt.
12. Syringes sind nicht für den intraoralen Gebrauch vorgesehen.
13. Vermeiden Sie die Verwendung von verschmutzten Handschuhen und Instrumenten.
14. Die Spritze zwischen den Anwendungen gründlich desinfizieren. Zwischen den Anwendungen ein Desinfektionsmittel abwischen und Instrumente verwenden.
15. Entsorgen Sie Spritzen und Compules ordnungsgemäß.
16. Entfernen Sie das Kompositmaterial, bevor es vollständig ausgehärtet ist.
17. Entfernen Sie das Kompositmaterial, bevor es vollständig ausgehärtet ist.
18. Nicht nach dem auf dem Behälter angegebenen Verfallsdatum verwenden.

**Mosaic<sup>®</sup> Universal** FR Composite

**Description:** **Mosaic** est un matériau de restauration universel à prise de lumière, à base de bisGMA. **Mosaic** est opaque aux rayonnements et disponible en une large gamme de couleurs. Il est radiopaque et est disponible en plusieurs couleurs. Il a un noyau hybride de remplissage qui consiste en un mélange de silice de 20 nanomètres. Le chargement de remplissage est de 68 % par volume pour les teintes dentaires et de 56 % pour les teintes pour les dents blanches. **Mosaic** est livré en seringues (4,0 grammes) et en compules individuelles (0,2 gramme) fournies.

**Indications d'utilisation:** **Mosaic** est utilisé pour les restaurations directes et indirectes (inlays, onlays et facettes) dans les régions antérieures et postérieures.

**Directions d'utilisation:**

1. Si le produit est réfrigéré, portez le produit à température ambiante.
2. Appliquez l'adhésif à la préparation selon les instructions du fabricant.
3. OPTIONNEL: Appliquez une résine super-adhésive avec une couche fluide telle que PermaFlo avant d'appliquer **Mosaic**.

**For Shingles (compules):**

- A. Retirez le capuchon de la seringue **Mosaic**.
- B. Appuyez sur la poignée et laissez le produit s'écouler pour examiner le composite. La résistance diminue à mesure que le composite est utilisé.
- C. Remplacez immédiatement le capuchon après chaque utilisation pour empêcher une polymérisation à la lumière ambiante.

NOTE: Syringes are not for intralabor use. To avoid cross-contamination, use clean gloves and a clean instrument.

**For Singles (compules):**

- A. Insérez le capuchon jusqu'à l'indication de distribution.
- B. Appuyez sur le bouton jusqu'à ce que le composite soit libéré dans le pistolet à composite avant d'échapper le pistolet.
- C. Les doses individuelles sont conçues pour une utilisation sur un seul patient. Ne les réutilisez pas pour éviter la contamination.

NOTE: Syringes are not for intra-oral use. To avoid cross-contamination, use clean gloves and a clean instrument.

**Mosaic<sup>®</sup> Universal** NL Composite

**Description:** **Mosaic** is a light-cured universal resin composite. **Mosaic** is opaque and available in multiple shades. It is radiopaque and is available in multiple shades. It has a nano-hybrid filler composition, which consists of a mixture of 20 nanometer silica. Filler load is 68% by volume for the dentin shades and 56% for the enamel shades. **Mosaic** wordt geleverd in injectiepunten (4,0 gram) en in afzonderlijke gebruikseenheden (0,2 gram).

**Indications for use:** **Mosaic** is used for direct and indirect restorations (inlays, onlays and facettes) in the anterior and posterior regions.

**Directions for use:**

1. Als het product gekoeld is, brengt het op kamertemperatuur.
2. Breng het dextrinheftmiddel aan de voorbereiding toe volgens de instructies van de fabrikant.
3. OPTIONEEL: Breng een superadheesieve laag toe met een vloeibare substantie zoals PermaFlo vóór het toevoegen van **Mosaic**.

**For Shingles (compules):**

- A. Verwijder het kapje van de spuit.
- B. Druk de draad van het injectiepunt (steek) om het materiaal vrij te geven.
- C. Zet de dop onmiddellijk terug op de spuit om te voorkomen dat het materiaal droogt.

NOTE: Syringes are not for intralabor use. To avoid cross-contamination, use clean gloves and a clean instrument.

**For Singles (compules):**

- A. Plaats de dop op het injectiepunt.
- B. Druk de toets in totdat het materiaal vrijkomt.
- C. De dosispatronen zijn ontworpen voor gebruik op één patiënt. U mag ze niet opnieuw gebruiken.

NOTE: Syringes are not for intra-oral use. To avoid cross-contamination, use clean gloves and a clean instrument.

**Mosaic<sup>®</sup> Universal** IT Composite

**Description:** **Mosaic** è un composito per restaurazione universale a presa di luce. **Mosaic** è opaco e disponibile in varie tonalità. È un composito radiopaco e disponibile in più colori. Ha un nucleo ibrido di riempimento che consiste in una miscela di silice di 20 nanometri. Il carico di riempimento è del 68% per le tonalità dei denti e del 56% per le tonalità dello smalto. **Mosaic** è consegnato in siringhe (4,0 grammi) e in capsule singole (0,2 grammi).

**Indicazioni d'uso:** **Mosaic** è indicato per la realizzazione di restori diretti e indiretti (inlay, onlay e faccette) nei settori anteriori e posteriori.

**Istruzioni per l'uso:**

1. Se il prodotto è stato tenuto in frigorifero, portarlo a temperatura ambiente.
2. Applicare l'adesivo dentale sulla preparazione secondo le istruzioni del produttore.
3. OPZIONALE: Applicare un collante superadattivo di tipo fluido come PermaFlo prima di applicare **Mosaic**.

**Per le siringhe (compule):**

- A. Rimuovere il tappo della siringa.
- B. Premere il pistone per liberare il materiale.
- C. Rimettere il cappuccio sulla siringa immediatamente dopo l'uso.

NOTE: Le siringhe non sono destinate all'uso intralabor. Per prevenire la contaminazione, utilizzare guanti puliti e utilizzare uno strumento pulito.

**Per le capsule (compule):**

- A. Premere il pulsante fino al momento dell'applicazione.
- B. Premere la capsula della siringa nella pistola di applicazione.
- C. Zingare il gett spray in alto per il compostaggio.

NOTE: Le siringhe non sono destinate all'uso intralabor. Per prevenire la contaminazione, utilizzare guanti puliti e utilizzare uno strumento pulito.

- A. Posizionare **Mosaic** in strati incrementali (1,5 mm) fino a quando non si sia raggiunto il livello di cura desiderato. Dopo ogni strato, applicare un rifinitore con luce. Dopo ogni strato, applicare un rifinitore con luce. Dopo ogni strato, applicare un rifinitore con luce. Dopo ogni strato, applicare un rifinitore con luce.
- B. Dopo aver applicato la parte finale usando un riflesso diamantato da rifinitura o multi-faccettato (burr). Polire e lucare con i dischi di politura, punti o punte.
- C. Dopo aver applicato la parte finale usando un riflesso diamantato da rifinitura o multi-faccettato (burr). Polire e lucare con i dischi di politura, punti o punte.

**Precauzioni e avvertenze:**

1. Leggere e capire tutte le istruzioni prima di utilizzare il prodotto.
2. Per un giorno normale, conservare a temperatura ambiente.
3. Utilizzare una lampada fotopolimerizzante di alta qualità (si veda la sezione Illuminazione).

- A. Usare una lampada fotopolimerizzante di alta qualità (si veda la sezione Illuminazione).
- B. Utilizzare una lampada fotopolimerizzante di alta qualità (si veda la sezione Illuminazione).
- C. Utilizzare una lampada fotopolimerizzante di alta qualità (si veda la sezione Illuminazione).

NOTE: Syringes are not for intra-oral use. To avoid cross-contamination, use clean gloves and a clean instrument.

NOTE: Syringes are not for intra-oral use. To avoid cross-contamination, use clean gloves and a clean instrument.

NOTE: Syringes are not for intra-oral use. To avoid cross-contamination, use clean gloves and a clean instrument.

NOTE: Syringes are not for intra-oral use. To avoid cross-contamination, use clean gloves and a clean instrument.

NOTE: Syringes are not for intra-oral use. To avoid cross-contamination, use clean gloves and a clean instrument.

NOTE: Syringes are not for intra-oral use. To avoid cross-contamination, use clean gloves and a clean instrument.

NOTE: Syringes are not for intra-oral use. To avoid cross-contamination, use clean gloves and a clean instrument.

**Mosaic<sup>®</sup> Universal** ES Resina Composta Universal

**Description:** **Mosaic** es una resina composta restauradora universal a prise de luz. **Mosaic** es opaca y disponible en un amplio rango de colores. Es radiopaco y disponible en un amplio rango de colores. Tiene un núcleo híbrido de relleno que consiste en una mezcla de sílice de 20 nanómetros. La carga de relleno es del 68 % por volumen para los tonos dentales y del 56 % para los tonos esmalte. **Mosaic** se ofrece en jeringas para múltiples usos (4 gramos) y en cápsulas individuales (0,2 gramos).

**Indicaciones de uso:** **Mosaic** es usado para restauraciones directas e indirectas (inlays y carillas) tanto en la región anterior como en la posterior.

**Instrucciones de uso:**

1. Si está refrigerado, lleve el producto a temperatura ambiente.
2. Aplicar el adhesivo dentario a la preparación siguiendo las instrucciones del fabricante.
3. OPCIONAL: Coloque una capa de adhesivo superadhesivo de resina líquida como PermaFlo antes de aplicar **Mosaic**.

**Para jeringas:**

- A. Quite el tapón de la jeringa **Mosaic**.
- B. Presione el pistón para liberar el material.
- C. Reemplace la tapa inmediatamente después de dispensar el composite para evitar la polimerización por luz ambiental.

NOTE: Las jeringas no son para uso intralabor. Para prevenir la contaminación, use guantes limpios y utilice un instrumento limpio.

**Para cápsulas (compules):**

- A. Mantenga las jeringas listas para uso.
- B. Presione la pona da seringa na pistola de aplicação.
- C. Certifique-se de que a seringa está enxaguada.

NOTE: As seringas não são destinadas ao uso intra-oral. Para evitar a contaminação cruzada, use luvas e instrumental limpos.

- A. Aplique o adesivo dental na preparação seguindo as instruções do fabricante.
- B. OPCIONAL: Aplique um adesivo superadhesivo de resina líquida como PermaFlo antes de aplicar **Mosaic**.

**Precauciones y advertencias:**

1. Lea e entienda todas las instrucciones antes de utilizar el producto.
2. Para uso diario, almacenar a temperatura ambiente.
3. Utilice una lámpara de luz ultravioleta (UV) de alta calidad (véase la sección de iluminación).

- A. Utilice una lámpara de luz ultravioleta (UV) de alta calidad (véase la sección de iluminación).
- B. Utilice una lámpara de luz ultravioleta (UV) de alta calidad (véase la sección de iluminación).
- C. Utilice una lámpara de luz ultravioleta (UV) de alta calidad (véase la sección de iluminación).

NOTE: Las jeringas no son para uso intralabor. Para prevenir la contaminación, use guantes limpios y utilice un instrumento limpio.

NOTE: Las jeringas no son para uso intralabor. Para prevenir la contaminación, use guantes limpios y utilice un instrumento limpio.

NOTE: Las jeringas no son para uso intralabor. Para prevenir la contaminación, use guantes limpios y utilice un instrumento limpio.

NOTE: Las jeringas no son para uso intralabor. Para prevenir la contaminación, use guantes limpios y utilice un instrumento limpio.

NOTE: Las jeringas no son para uso intralabor. Para prevenir la contaminación, use guantes limpios y utilice un instrumento limpio.

NOTE: Las jeringas no son para uso intralabor. Para prevenir la contaminación, use guantes limpios y utilice un instrumento limpio.

NOTE: Las jeringas no son para uso intralabor. Para prevenir la contaminación, use guantes limpios y utilice un instrumento limpio.

**Mosaic<sup>®</sup> Universal** PT Composite

**Description:** **Mosaic** é um composto restaurador universal a presa de luz. **Mosaic** é opaco e disponível em uma variedade de cores. É radiopaco e está disponível em uma variedade de cores. Contém um composto nano-híbrido de enchimento que consiste em uma mistura de sílice de 20 nanômetros. A carga do sistema de enchimento é de 68 % por volume para os tons dentais e de 56% para os tons esmalte. **Mosaic** é fornecido em seringas de utilidade múltipla (4,0 grammas) e em cápsulas individuais (0,2 grammas).

**Indicações de uso:** **Mosaic** é usado para restaurações diretas e indiretas (inlays e carilhos) tanto na região anterior como na posterior.

**Instruções de uso:**

1. Se o produto estiver refrigerado, deixá-lo à temperatura ambiente.
2. Aplicar o adesivo dentário na preparação seguindo as instruções do fabricante.
3. OPCIONAL: Coloque um adesivo superadhesivo de resina líquida como PermaFlo antes de aplicar **Mosaic**.

**Para jeringas:**

- A. Remova o tampão da seringa **Mosaic**.
- B. Pressione o pistão para liberar o material.
- C. Recrie a tampa imediatamente depois de dispensar o composto para evitar a polimerização por luz ambiental.

NOTE: As seringas não são destinadas ao uso intra-oral. Para evitar a contaminação cruzada, use luvas e instrumental limpos.

**Para cápsulas (compules):**

- A. Mantenha as jeringas listas para uso.
- B. Pressione a ponta da seringa na pistola de aplicação.
- C. Certifique-se de que a seringa está enxaguada.

NOTE: As seringas não são destinadas ao uso intra-oral. Para evitar a contaminação cruzada, use luvas e instrumental limpos.

- A. Aplique o adesivo dental na preparação seguindo as instruções do fabricante.
- B. OPCIONAL: Coloque um adesivo superadhesivo de resina líquida como PermaFlo antes de aplicar **Mosaic**.

**Precauciones y advertencias:**

1. Lea e entienda todas las instrucciones antes de utilizar el producto.
2. Para uso diario, almacenar a temperatura ambiente.
3. Utilice una lámpara de luz ultravioleta (UV) de alta calidad (véase la sección de iluminación).

- A. Utilice una lámpara de luz ultravioleta (UV) de alta calidad (véase la sección de iluminación).
- B. Utilice una lámpara de luz ultravioleta (UV) de alta calidad (véase la sección de iluminación).
- C. Utilice una lámpara de luz ultravioleta (UV) de alta calidad (véase la sección de iluminación).

NOTE: Las jeringas no son para uso intralabor. Para prevenir la contaminación, use guantes limpios y utilice un instrumento limpio.

NOTE: Las jeringas no son para uso intralabor. Para prevenir la contaminación, use guantes limpios y utilice un instrumento limpio.

NOTE: Las jeringas no son para uso intralabor. Para prevenir la contaminación, use guantes limpios y utilice un instrumento limpio.

NOTE: Las jeringas no son para uso intralabor. Para prevenir la contaminación, use guantes limpios y utilice un instrumento limpio.

NOTE: Las jeringas no son para uso intralabor. Para prevenir la contaminación, use guantes limpios y utilice un instrumento limpio.

NOTE: Las jeringas no son para uso intralabor. Para prevenir la contaminación, use guantes limpios y utilice un instrumento limpio.

NOTE: Las jeringas no son para uso intralabor. Para prevenir la contaminación, use guantes limpios y utilice un instrumento limpio.

**Mosaic<sup>®</sup> Universal** SV Composite

**Beskrivning:** **Mosaic** är ett ljushärdande, bisGMA-baserat kompositmaterial med en omfattande färgpalett. Det är röntgenstrålkärligt och finns tillgängligt i flera nyanser. Det har ett nano-hybrid-fyllningsmaterial som innehåller 20 nanometer silika. Fyllningslasten är 68 % för tandfärgerna och 56 % för tandblekningen. **Mosaic** levereras i spritiga injektorer (4,0 gram) och i individuella kapslar (0,2 gram).

**Indikationer för användning:** **Mosaic** används för direkta och indirekta restaureringar (inlay, onlay och facetter) i både den anteriora och posteriora regionerna.

**Användningsförfaranden:**

1. Om produkten är kylt, låt den värmas upp till rumtemperatur på den här förpackningen.
2. Applicera tätningsmedel på förberedningen enligt tillverkarens anvisningar.
3. VALFRI: Laga ett superanströkningsmedel som PermaFlo före applicering av **Mosaic**.

**För sprutor (compuler):**

- A. Ta bort trycklocket på sprutan.
- B. Tryck på pistolen för att släppa ut komposit.
- C. Sätt tillbaka trycklocket efter att kompositet har applicerats.

NOTE: Sprutor är inte avsedda för intraoral användning. För att undvika korskontaminering använd ren hud och ett rent instrument för att undvika kontaminering.

**För enkelpatienter (compuler):**

- A. Håll sprutan på plats vid avfärd på inlaggen.
- B. Tryck på pistolen på påladdning av komposit.
- C. Kontrollera att spetsen är stadig fastskild i kompositmassan innan du försöker trycka kompositet ut.
- D. Använda för enkelt dos är avsedd att användas till enkelt patienter.

NOTE: Sprutor är inte avsedda för intraoral användning. För att undvika korskontaminering, använd ren hud och ett rent instrument för att undvika kontaminering.

- A. Applicera **Mosaic** i stegsblock. Skapa ett första lager som är cirka 1,5 mm tjockt, polymerisera sedan varje lager till en tjocklek av cirka 0,25 mm.
- B. Efter att det sista lagret har applicerats, ska varje lagertjocklek vara cirka 0,25 mm.
- C. Formen och bestämden sluttiga ändamånen genom att använda multifacetterade burar eller ett smalt förbrukningsmaterial som fyllningsmedel för att överlappas.

**Precautions and warnings:**

1. Read and follow the instructions before using product.
2. For daily use, store at room temperature.
3. Use a quality curing light (curing with VLO or another high quality curing light). Do not use low quality curing light. NOTE: For lights with an output <600mW/cm<sup>2</sup>, cure for 20 seconds. To ensure maximum physical properties, use composite. Uncured material will result in an inferior restoration and may also cause damage to the patient.
4. Clinician and patient should wear UV protective eyewear when curing composite.
5. To lessen pre-polymerization of the composite, minimize exposure to bright light during the procedure.
6. To optimize bond to each succeeding layer, do not remove oxygenated top surface layer of each layer of composite.
7. Enamel composite is totally polymerized in several layers and interpenetrates. Resin can be sensitizing. Avoid repeated contact of uncured dentin or resin with skin. Do not use on patients with known or suspected sensitivity to acrylates or other resins.
8. Allergic reactions, dermatitis or rash may occur in patients with allergic reactions to acrylates or other resins.

- NOTE: Syringes are not for intra-oral use. To avoid cross-contamination use clean gloves and a clean instrument.
1. Disinfect contaminated syringes with appropriate disinfectate level disinfectant between uses.
2. Properly dispose syringes and compules.
3. Keep away from extreme heat and direct sunlight.
4. Do not use after the expiration date noted on containers.

**Mosaic<sup>®</sup> Universal** DA Kompositmaterial

**Beskrivelse:** **Mosaic** er et lyskuret, bisGMA-baseret kompositmateriale med en bred farvepalette. Det er røntgenoplydende og er tilgængeligt i flere farver. Det har et nano-hybrid fyldningsmateriale, som indeholder 20 nanometer silika. Fyldningsindholdet er 68 % for tænderne og 56 % for blanke tænder. **Mosaic** leveres i sprøjter til injicering (4,0 gram) og i enkelte kapsler til brug (0,2 gram).

**Indikationer for brug:** **Mosaic** anvendes til direkte og indirekte restaureringer (inlay, onlay og facetter) i både den anteriora og posteriora regioner.

**Brugsanvisning:**

