

Dosisificación y método de aplicación

Aislamiento: se aconseja el empleo de un dique de goma.

Limpieza

Antes de proceder con la preparación de la cavidad, limpiar la superficie del diente con una copa de goma y empaste abrasivo sin flúor. Remover completamente los residuos de la preparación con un spray de agua y después secar con aire seco.

Elección del color

Después de la limpieza hay que elegir el color de los dientes naturales del paciente con el ayuda de la gama de colores de Vita®. Cuando sea posible, confrontar la muestra del color con el diente a la luz natural y mientras que el diente esté húmedo.

Preparación de la cavidad

Preparar la cavidad como de costumbre, reduciendo lo menos posible la dentina y manteniendo al máximo los bordes oclusales. No es necesario crear retenciones si la restauración no está sujeta a fuertes presiones o a tracciones diametrales. Se aconseja sin embargo, para lograr una adherencia superior en las áreas oclusales, de biselar los bordes en esmalte de la cavidad. Enjuagar muy bien la cavidad con agua y después secarla con aire seco. La cavidad tiene que estar bien secada y sin impurezas. No secar de manera excesiva la dentina.

En presencia de cavidades de clase II se aconseja el uso de cuñas interproximales y matrices preformadas para obtenir un válido contacto interproximal.

Protección de la pulpa

Para evitar posibles reacciones de la pulpa en las cavidades profundas, revestir las zonas de pulpa expuestas con una fina capa de AXIA® PULP u otro material a base de hidróxido de calcio.

Aplicación de un fondo

En la eventualidad de aplicación de un fondo, leer con atención las instrucciones para el uso dadas por el fabricante.

Grabado del esmalte

Aplicar AXIA® ETCH (gel grabador) a los bordes del esmalte (Veer las instrucciones de uso del producto). Después, enjuagar con agua y secar con aire seco. Es muy importante que la superficie grabada no se contamine con la saliva o cualquier otra substancia hasta que no se continue con el procedimiento (por ej. hasta que no se aplica el adhesivo).

Instrucciones para el procedimiento de grabado

En caso de contacto del gel grabador con la mucosa oral, los ojos y la piel , enjuagar con abundante agua y cuando sea necesario, consultar a un médico.

Aplicación de un adhesivo

Se aconseja la aplicación de un adhesivo (por ej. ONE-Q-BOND C.G.T. adhesivo monocomponente) a la superficie grabada y seca. Poner atención a sus instrucciones de uso.

Aplicación de AXIA® FILL N.F.

Aplicar AXIA® FILL N.F. con un instrumeno (no metálico) y seguir con la polimerización a capas de 1,5-2 mm para reducir al mínimo la contracción de la polimerización. Polimerizar la primera capa en el lado vestibular como en el lado lingual. Cuando se emplea una matriz en metal las capas de

composite no tienen que sobrepasar a 1mm porque la polimerización se puede realizar sólo desde el lado oclusale. Repetir la aplicación de las capas hasta que se llene la cavidad. Polimerizar cada una de las capas durante 30/40s. En ningún caso, durante las diversas fases de aplicación y de endurecimiento, aflojar la matriz .

Si no es posible emplear una matriz sintética, la superficie del diente presentará una fina capa inhibida al aire que se puede remover con la técnica de costumbre.

Acabado

Acabar con fresas diamantadas o fresas normales, con otros instrumentos con rotación o con tiras de acabado. La fase final de pulido hay que realizarla con discos para acabado o con copas de goma.

Clasificación

AXIA® FILL N.F. respeta los standard de calidad ISO 4049.

Profundidad de polimerización (40s. de iluminación): no menos de 3,5mm.

Conservación

La caducidad mínima de AXIA® FILL N.F. es de 3 años si se conserva a temperatura ambiente no superior de 25°C. Después de su uso cerrar enseguida las jeringas para evitar la polimerización del producto. No emplear fuera de su fecha de caducidad.

Presentación

AXIA® FILL N.F. Kit

6 jeringas de 3 g cada una en colores:

A1, A2, A3, A3.5, A4, B2, B3, C2, C3, IT, D.A2, D.A3, D.B3, D.C3.

AXIA® FILL N.F. Reposiciones

1 jeringa de 3 g en los colores: A1, A2, A3, A3.5, A4, B1, B2, B3, C2, C3, C4, D3, IT, D.A2, D.A3, D.B3, D.C3, Bleach L, Beach XL.

Producto para uso exclusivo odontológico. Mantener fuera del alcance de los niños.

Los productos PRECISION están testados con rigor. Garantizamos la calidad de los productos cuando se emplean según las instrucciones de uso. No podemos controlar la aplicación, el trabajo y el uso del producto: de estos es responsable quien lo utiliza.

PRECISION

AXIA® FILL N.F. Composito microibrido fotopolimerizzabile per anteriori e posteriori

ISTRUZIONI PER L'USO

Caratteristiche generali

AXIA® FILL N.F. è un composito fotopolimerizzabile, radiopaco per ricostruzioni di anteriori e posteriori (Classi I -V). AXIA® FILL N.F. è costituito da una resina Bis-GMA ed una carica inorganica di vetro di particelle della dimensione media di 0,7 mm.

L'alto contenuto di particelle di riempimento, abbinato all'ottimizzata matrice resinosa di AXIA® FILL N.F. assicura un'elevata resistenza alla compressione, una eccezionale stabilità di colore, un'ottima resistenza all'abrasione, una buona lucidabilità ed una contrazione alla polimerizzazione estremamente ridotta.

Composizione

AXIA® FILL N.F. contiene vetro di Bario (silan.) 74,2%, acido silicico pirogenato (silan.) 2,8%, in una matrice di Bis-GMA, TEDMA e UDDMA. Il contenuto totale delle particelle di riempitivo è del 77% in peso.

Colorazione

I colori AXIA® FILL N.F. si basano sul sistema di colorazione Vita® riconosciuto internazionalmente. Vita® è un marchio registrato della Vita Zahnfabrik H. Rauter GmbH & Co KG.

Controindicazioni

L'applicazione dei compositi è controindicata nei casi seguenti:

- qualora non sia possibile ottenere un campo asciutto o seguire la tecnica di applicazione prevista,
- per l'applicazione diretta sulla dentina in prossimità della polpa e quando la camera pulpale è esposta,
- se si è a conoscenza di possibili allergie ai componenti di AXIA® FILL N.F.

Effetti collaterali

Non sono noti effetti collaterali. In casi isolati sono state riportate reazioni allergiche di tipo IV.

Avvertenze cautelative per l'uso

Per evitare reazioni pulpari, si consiglia di utilizzare un sottofondo per la protezione della polpa e della dentina. Il campo di lavoro deve essere asciutto. Evitare il contatto del materiale con l'epidermide e gli occhi. Se si dovesse verificare un tale contatto, lavare immediatamente l'area con abbondante acqua.

Interazioni con altre sostanze

Non utilizzare AXIA® FILL N.F. con materiali contenenti eugenolo o olio di chiodi di garofano in quanto essi possono imbinare la polimerizzazione del composito e causarne cambiamenti di colore. Evitare l'impiego di spray d'aria contenenti olio o acqua poiché possono impedire la polimerizzazione nei punti di contatto. I colluttori cationici, la clorexidina e i rilevatori di placca possono provocare cambiamenti di colore.

Dosaggio e metodo di applicazione

Isolamento: Si raccomanda l'utilizzo di una diga di gomma.

Pulitura

Prima di procedere con la preparazione pulire la superficie del dente con una coppetta di gomma e della pasta abrasiva non grassa e priva di fluoruro. Rimuovere completamente i residui della preparazione con uno spray d'acqua e quindi asciugare con aria priva d'olio.

Scelta del colore

Dopo la pulitura si procede alla scelta del colore dei denti naturali del paziente con l'aiuto della scala colori Vita®. Se possibile, procedere al confronto del campione colore con il dente alla luce del giorno e mentre il dente è ancora umido.

Preparazione della cavità

Preparare la cavità nel modo usuale riducendo il meno possibile la sostanza dentale e conservando al massimo i margini occlusali. Non è necessario creare sottosquadri se il restauro non è sottoposto a forti pressioni o a trazioni diametrali. Si consiglia tuttavia, per ottenere un'aderenza superiore soprattutto nelle aree occlusali, di bisellare i margini in smalto della cavità. Sciacquare bene la cavità con acqua e quindi asciugarla con aria priva d'olio. La cavità deve essere asciutta e senza impurità, tuttavia si raccomanda di non asciugare eccessivamente la dentina.

In presenza di cavità di classe II si consiglia l'uso congiunto di cunei interprossimali e matrici preformate per ottenere un valido contatto interprossimale.

Protezione della polpa

Per evitare possibili reazioni pulpari nelle cavità profonde, ricoprire le parti di polpa esposte con un sottile strato di AXIA® PULP o altro materiale a base di idrossido di calcio.

Applicazione di un sottofondo

In caso di applicazione di un sottofondo, seguire attentamente le istruzioni della casa produttrice di tale materiale.

Mordenzatura dello smalto

Applicare AXIA® ETCH (gel mordenzante) sui bordi dello smalto. Si prega di seguire le istruzioni di questo prodotto. Successivamente sciacquare ed asciugare con aria priva d'olio e d'acqua. È essenziale che la superficie mordenzata non venga contaminata da saliva o qualunque altra sostanza finché non si prosegue con la procedura (per es. finché non viene applicato l'adesivo).

Avvertenze per la procedura di mordenzatura

In caso di contatto del gel mordenzante con i tessuti molli del cavo orale, con gli occhi o con l'epidermide sciacquare immediatamente con abbondante acqua. Se necessario consultare un medico.

Applicazione di un sistema adesivo

Si consiglia l'applicazione di un sistema adesivo (per es. ONE-Q-BOND C.G.T adesivo monocomponente) sulla superficie mordenzata e asciutta. In tal caso, seguire attentamente le relative indicazioni.

Applicazione di AXIA® FILL N.F.

Applicare AXIA® FILL N.F. con uno strumento non metallico e procedere alla fotopolimerizzazione in strati di circa 1,5-2 mm al fine di ridurre al minimo la contrazione alla polimerizzazione. Fotopolimerizzare il primo strato sia dal lato vestibolare che da quello linguale. Quando viene impiegata una matrice in metallo gli strati di composito non devono essere superiori ad 1 mm poiché

la fotopolimerizzazione può essere eseguita solo dal lato oclusale. Ripetere l'applicazione degli strati sino al completo riempimento della cavità. Fotopolimerizzare ogni singolo strato per 30-40 secondi. Durante le varie fasi di applicazione e di indurimento l'eventuale matrice non va allentata in nessun caso. Se non è possibile utilizzare una matrice sintetica, la superficie del dente presenterà un sottile strato inibito all'aria che potrà essere facilmente rimosso con le tecniche abituali.

Rifinitura

Rifinire con frese diamantate o frese normali, con altri strumenti rotanti o con strisce per rifinitura. La fase finale di lucidatura va eseguita con dischetti per rifinitura oppure con coppette per la lucidatura.

Classificazione

AXIA® FILL N.F. risponde agli standard qualitativi ISO 4049.

Profondità di polimerizzazione (40 secondi di illuminazione): non meno di 3,5 mm.

Conservazione

La durata del materiale è di 3 anni se viene conservato ad una temperatura inferiore ai 25°C. Richiudere immediatamente le siringhe dopo l'uso per impedire la polimerizzazione del materiale che entra in contatto con la luce ambiente. Non usare oltre la data di scadenza.

Confezionamento

AXIA® FILL N.F. Kit

14 siringhe da 3 g cad. nei colori: A1, A2, A3, A3.5, A4, B2, B3, C2, C3, IT, D.A2, D.A3, D.B3, D.C3.

AXIA® FILL N.F. Ricambi

1 siringa da 3 g in uno dei seguenti colori: : A1, A2, A3, A3.5, A4, B1, B2, B3, C2, C3, C4, D3, IT, D.A2, D.A3, D.B3, D.C3, Bleach L, Beach XL.

Prodotto per esclusivo uso odontoiatrico. Tenere fuori dalla portata dei bambini.

I prodotti PRECISION sono stati accuratamente sviluppati e testati. Ne garantiamo quindi la qualità quando vengono utilizzati secondo le istruzioni d'uso. L'applicazione, la lavorazione e l'uso del prodotto sono al di fuori del nostro controllo e sono quindi soggetti alla responsabilità dell'utilizzatore.

PRECISION

AXIA® FILL N.F. Light-curing micro-hybrid composite for anterior and posterior teeth

INSTRUCTIONS FOR USE

General

AXIA® FILL N.F. is a light-curing radiopaque dental filling-material for all classes of cavities. It is based on Bis-GMA resins and inorganic fine glass filler particles in particle sizes of approximately 0.7 µm. The high filler content and the optimized resin matrix of AXIA® FILL N.F. ensure high compressive strength, very good color stability, excellent abrasion resistance, good polishability and very small polymerization shrinkage.

Composition

AXIA® FILL N.F. contains Barium glass (silan.) 74,2%, pyrog. silica (silan.) 2,8% in a matrix of Bis-GMA, TEDMA and UDDMA. Total inorganic filler content: 77 Wt. %.

Coloration

AXIA® FILL N.F. colors are based on the internationally recognized Vita® color system. Vita® is a registered trademark of Vita Zahnfabrik H. Rauter GmbH & Co KG.

Contraindications

The application of composites is contraindicated in the following cases:

- when it is not possible to obtain a dry working area or to follow the foreseen application technique,
- for direct application on dentine near the pulp and when the pulp chamber has been exposed,
- if a possible allergy against one of the components of AXIA® FILL N.F. is known.

Side effects

Systemic side effects are not known. In some cases allergic reactions of type IV have been described.

Precautions for use

A suitable pulp/dentin protection is necessary to prevent pulp reactions. The work area should be kept dry. Contact with skin and eyes should be avoided. If accidental contact occurs, rinse immediately with plenty of water.

Interactions with other substances

Do not use AXIA® FILL N.F. together with materials containing eugenol or clove oil as they could inhibit the polymerization and cause discolorations. Water and oily air must be avoided, because they inhibit the polymerization at the contact area.

Cationic mouth washes as well as plaque-regulators and chlorohexidine may lead to discolorations.

Dosage and application

Isolation: The use of rubber-dam is recommended.



Para mayor información dirigirse a:

DENTALICA S.p.A. – Via Rimini 22 – I-20142 Milano – Italia

Tel. #39 - 02895981 – Fax #39 -0289504249

www.dentalica.com – E-mail: dentalica@dentalica.com



Per ulteriori informazioni rivolgetevi a:

DENTALICA S.p.A. – Via Rimini 22 – I-20142 Milano – Italia

Tel. #39 - 02895981 – Fax #39 -0289504249

www.dentalica.com – E-mail: dentalica@dentalica.com

Cleaning

Clean the tooth surface with a rubber cup and fluoride- and oil-free pumice paste. Remove residues completely with water spray and dry with oil-free air.

Shade selection

After cleaning, choose the color of the patient natural teeth with the Vita® shade guide. If possible, confront the color sample with the tooth at day light and while the tooth is still wet.

Cavity preparation

Prepare the cavity in the usual manner with minimal tooth reduction and retaining where possible the occlusal areas. Preparation of undercuts is not necessary unless great compressive or tensile forces act on the filling. To achieve lasting margins it is recommended to bevel the enamel edges, especially in the occlusal area.

Clean well with water spray and dry with oil-free air. The cavity should be dry and free of residues, however, do not desiccate dentin.

For class II cavities, interproximal wedges and matrix bands are indicated for a strong interproximal contact.

Pulp protection

To avoid possible pulp reactions in deep cavities cover the dentin nearest to the pulp with a thin layer of AXIA® PULP or other calcium hydroxide lining material.

Application of a liner

If a liner is used see instructions of the material.

Enamel etching

Apply AXIA® ETCH (etching gel) onto the enamel edges. Please follow the instructions of the product, then rinse and dry with oil and water-free air. It is essential that the etched enamel is not contaminated by saliva or any other substance until the procedure is carried on (e.g. until the adhesive is put).

Etching precaution

Avoid etching gel contact with oral soft tissues, eyes and skin. If accidental contact occurs, flush immediately with copious amounts of water. Refer to a physician if necessary!

Application of an adhesive

It is recommended to apply an adhesive (e.g. ONE-Q-BOND C.G.T. one-component adhesive) to the dry etched area. In this case see the separate instructions for use of the adhesive.

Application of AXIA® FILL N.F.

Apply the chosen paste directly into the cavity using a nonmetallic instrument. Light-cure in layers of 1.5 to 2 mm with an appropriate light unit to minimize polymerization shrinkage. Light-cure the first layer from buccal or lingual with a light-wedge. If a metal matrix is used the layer should only be 1 mm thick, because it can only be irradiated from the occlusal surface. Repeat this technique until the cavity is filled. Cure each layer for 30 to 40 seconds. When using matrix bands, do not loosen them during application or curing. If it is impossible to cure the composite under a matrix, the oxygen inhibited surface layer will be slightly softer. This layer must be trimmed off in the conventional manner.

Finishing

Contour with fine diamonds, stones or burrs. Polish with discs or rubber points. Interproximal finishing is accomplished by fine grit finishing strips. With fine disks and silicone-polishers a high gloss surface may be obtained.

Classification

AXIA® FILL N.F. meets the requirements of international standards ISO 4049. Light-curing depth (40 seconds of lightening): no less than 3.5 mm.

Storage

The shelf-life of the paste is 3 years when stored at ≤ 25 °C (78 °F). Close immediately the syringe after use to avoid curing of the material by ambient light. Do not use after expiry date.

Packaging

AXIA® FILL N.F. Kit

6 syringes of 3 g each in the colors:

A1, A2, A3, A3.5, A4, B2, B3, C2, C3, IT, D.A2, D.A3, D.B3, D.C3.

AXIA® FILL N.F. Refills

1 syringe of 3 g in one of the following colors:

A1, A2, A3, A3.5, A4, B1, B2, B3, C2, C3, C4, D3, IT, D.A2, D.A3, D.B3, D.C3, Bleach L, Beach XL.

For dental use only. Keep out of reach of children.

PRECISION products are carefully developed and extensively tested. We therefore guarantee their impeccable quality when used in accordance with their instructions for use. Application, use and processing of the product are beyond our control and are subject to the responsibility of the user.

PRECISION

AXIA® FILL N.F.

Composite hybride ultra-fin photopolymérisable pour restaurations antérieures et postérieures

MODE D'EMPLOI



Généralités

AXIA® FILL N.F. est un matériau d'obturation photopolymérisable radio-opaque destiné aux obturations de tous les types de classe. Il est basé sur une résine Bis-GMA et des particules de verre fin d'une grosseur de 0.7 µm. AXIA® FILL N.F. démontre une très haute durée, une excellente stabilité de la teinte, d'excellentes propriétés d'abrasion, de polissage ainsi qu'une rétraction minimale à la polymérisation grâce à son haut pourcentage de composants anorganiques ainsi qu'à sa matrice à base de résine optimisée.

Composition

AXIA® FILL N.F. contient du verre de Baryum (silan.) 74,2%, acide silicique pyrog (silan.) 2,8% dans une matrice à base de Bis-GMA, TEDMA et UDDMA.

Contenance totale en composants anorganiques: 77%.

Coloration

Les couleurs AXIA® FILL N.F. sont basées sur le teintier Vita® mondialement connu. Vita® est une marque déposée par Vita Zahnfabrik H. Rauter GmbH & Co KG

Contre-indications

La pose d'un matériau d'obturation est contre-indiquée dans les cas suivants:
- lorsque la pose en milieu sec ou la méthode d'application ne peuvent pas être respectées,
- lors d'une application directe sur la surface dentinaire près de la pulpe ou sur la pulpe exposée,
- dans le cas d'une allergie prouvée aux composants des matériaux d'obturation.

Effets secondaires

Des effets secondaires chroniques ne sont pas connus. Des cas isolés ont décrit des allergies de type IV.

Précautions particulières à prendre lors de l'utilisation

Afin d'éviter toute réaction de la pulpe, il est nécessaire d'utiliser un matériau adapté à une protection pulpe/dentine. Le champ de travail doit être préservé de toute humidité. Le contact du matériau avec la peau et les yeux doit être évité. Si par inadvertance un contact se produisait, rincer abondamment à l'eau.

Interactions au contact d'autres produits

Ne pas utiliser en combinaison avec des matériaux contenant de l'eugénol ou de l'huile de clou de girofle. Ceux-ci peuvent empêcher la polymérisation des matériaux et provoquer une coloration. L'usage d'un jet d'eau ou d'air contenant de l'huile est à éviter car ils empêchent la polymérisation au niveau du point de contact. Des colorations peuvent apparaître lors d'un contact

avec des bains de bouche cationiques, des révélateurs de plaque et de la chlorhexidine.

Dosage et méthode d'application

Isolation: L'emploi d'une digue est recommandé.

Nettoyage

Avant de commencer la préparation, nettoyer la dent à l'aide d'un pinceau enduit de pâte à polir non grasse et non fluorée. Les résidus dus à la préparation devront être soigneusement éliminés à l'aide d'un jet d'eau afin de pouvoir sécher les surfaces de la dent avec de l'air sec sans huile.

Choix de la teinte

Après le nettoyage de la dent comparer la teinte de la dent du patient à l'aide du teintier Vita®, si possible à la lumière du jour et pendant que la dent est encore hydratée.

Préparation des cavités

Préparer la cavité de façon normale en évitant au mieux d'éliminer la substance de la dent et en essayant de préserver au tant que possible les parties occlusales. Il n'est pas nécessaire de créer une rétention à moins que la restauration soit exposée à de fortes pressions ou tractions. Pour une adhérence supérieure notamment dans les parties occlusales, il est recommandé de biseauter le contour de la restauration dans l'émail. Rincer la cavité soigneusement à l'eau et sécher à l'aide d'un jet d'air sec. La cavité doit être sèche et propre. Eviter un sur-séchage de la dentine. Pour les cavités de classe II, utiliser en combinaison des coins interproximaux et des matrices préformées afin de préserver un solide contact interproximal.

Protection de la pulpe

Afin d'éviter une réaction possible de la pulpe, recouvrir la partie exposée d'une fine couche de AXIA® PULP ou autre fond de cavité à base d'hydroxyde de calcium.

Application d'un fond de cavité

Lors de l'application d'un fond de cavité, les notices d'emploi des produits concernés sont à respecter.

Mordançage de l'émail

Appliquer AXIA® ETCH (gel de mordançage) sur les bords de l'émail. Suivre les instructions du produit spécifique. Rincer ensuite à l'eau et sécher à l'air sec (sans huile et sans eau). Il est essentiel que la surface traitée ne soit pas contaminée par la salive ou un quelconque contact avant poursuite du traitement (ex: application de l'adhésif).

Précautions à prendre lors du mordançage

En cas de contact avec la peau ou les yeux rincer abondamment à l'eau et consulter un médecin le cas échéant.

Utilisation d'un adhésif

Il est conseillé d'employer un adhésif sur la surface mordancée et sèche. Respecter les conseils d'utilisation de l'adhésif amélo-dentinaire (ex: ONE-Q-BOND C.G.T. adhésif monocomposant).

Application de AXIA® FILL N.F.

Ne pas appliquer la pâte composite choisie avec un instrument métallique. Polymériser chaque couche de 1,5 à 2 mm de profondeur à l'aide d'une lampe à polymériser afin d'atténuer le phénomène de rétraction à la polymérisation. Polymériser la première couche linguale ou buccale à l'aide d'une lampe à lumière halogène. Les couches de composite doivent être de 1 mm au maximum lorsque une matrice métallique est utilisée, la

polymérisation ne pouvant s'effectuer qu'à partir des faces occlusales. Répéter cette technique d'application jusqu'à obturation complète de la cavité. Polymériser chaque couche pendant 30 à 40 sec. Ne jamais desserrer une matrice pendant les phases d'application et de polymérisation.

Pour le cas où il ne soit pas possible de polymériser le matériau sous une matrice synthétique, la surface de la dent peut présenter une légère couche d'inhibition du à l'oxygène. Cette couche sera éliminée de façon normale lors du traitement de la dernière couche.

Finition de l'obturation polymérisée

La finition se fait à l'aide d'une pointe diamantée ou en métal dur ou à l'aide de bandes de finition. L'obtention d'un excellent mimétisme implique une finition à l'aide de disques fins ou de silicone.

Classification

AXIA® FILL N.F. répond aux exigences de la norme ISO 4049.

La profondeur de polymérisation à raison d'un temps de polymérisation de 40 sec. est de 3,5 mm.

Stockage

La durée de vie du matériau est de 3 ans lorsque stocké à une température inférieure à 25±C°. Bien reboucher les seringues après usage afin d'éviter le durcissement de la pâte à la lumière ambiante.

Ne plus utiliser après expiration de la date d'échéance.

Conditionnement

AXIA® FILL N.F. Kit

14 seringues da 3 g chacune avec les teintes suivantes: A1, A2, A3, A3.5, A4, B2, B3, C2, C3, IT, D.A2, D.A3, D.B3, D.C3.

AXIA® FILL N.F. Recharge:

A1, A2, A3, A3.5, A4, B1, B2, B3, C2, C3, C4, D3, IT, D.A2, D.A3, D.B3, D.C3, Bleach L, Beach XL.

Produit réservé à l'art dentaire uniquement. Ne pas laisser à la portée des enfants.

Les produits PRECISION sont élaborés et testés avec soin, c'est pourquoi nous garantissons leur qualité en cas d'utilisation comme prescrit. Etant donné, cependant, que l'emploi du produit est hors de notre contrôle, il incombe à l'utilisateur de vérifier si les produits sont adaptés aux méthodes prévues ainsi qu'aux buts poursuivis et qu'ils sont appliqués correctement.

PRECISION

AXIA® FILL N.F.

Composite microhíbrido fotopolimerizable para anteriores y posteriores

INSTRUCCIONES DE USO



Características generales

AXIA® FILL N.F. es un composite fotopolimerizable, para reconstrucciones de anteriores y posteriores (Clase I-V).

AXIA® FILL N.F. está compuesto por una resina Bis-GMA y una carga inorgánica de cristales de partículas de dimensiones media de 0,7 µm.

El elevado contenido de partículas de relleno, con la optimizada matriz resinosa de AXIA® FILL N.F. asegura una elevada resistencia a la compresión, una excepcional estabilidad de color, una óptima resistencia a la abrasión, gran estética y una contracción a la polimerización muy reducida.

Composición

AXIA® FILL N.F. contiene cristales de bario (silan.) 74,2%, ácido silícico pirogenado (silan.) 2,8%, en una matriz de Bis-GMA, TEDMA y UDDMA. El contenido total de las partículas de relleno es de 77% en peso.

Coloración

Los colores de AXIA® FILL N.F. hacen referencia al sistema de coloración Vita® reconocido a nivel internacional. Vita® es una marca registrada por Vita Zahnfabrik H. Rauter GmbH & Co KG.

Contraindicaciones

La aplicación de los composites está contraindicada en los siguientes casos:
- cuando no es posible tener un campo seco o aplicar la técnica de aplicación prevista;
- para la aplicación directa a la dentina cerca de la pulpa y cuando la cámara pulpar está expuesta;
- si se conocen posibles alergias a los componentes de AXIA® FILL N.F.

Efectos secundarios

No se conocen efectos secundarios. En casos aislados se han cotejados reacciones alérgicas de tipo IV.

Advertencias preventivas para el uso

Para evitar reacciones en la pulpa, se aconseja de emplear un fondo para la protección de la pulpa y de la dentina. El campo de trabajo tiene que estar seco. Evitar el contacto del material con la epidermis y los ojos. Si hay contactos de este tipo, lavar enseguida el área con abundante agua.

Interacción con otros productos

No utilizar AXIA® FILL N.F. con materiales que contienen eugenol o aceite de madreclavo porque éstos pueden impedir la polimerización del composite o causar su cambio de color. Evitar el uso de spray que contienen aceite o agua porque pueden impedir la polimerización en los puntos de contacto. Los cloratorios, la clorexidina y los detectores de placa pueden provocar cambios de color.