

Nanohybrid Composite +

- fr Composite nanohybride photopolymérisable
- en Nano hybrid light-cured composite
- es Composite nano híbrido fotopolimerizable
- it Composito nanoibrido fotopolimerizzabile
- pl Compósito nanoibrido fotopolimerizável
- sk Nanohybridný svetlom vytvrdzovaný kompozit
- مركب نانوي هجين معالج بالتصلب الضوئي
- ru Наногибриден фотополимеризиращ композит
- cz Nano hybridní kompozit vytvrdzovaný světlem
- gr Nano-υβριδική φωτοπολυμεριζόμενη σύνθετη ρητίνη
- ro Compozit nanohibrid fotopolimerizabil



Résine composite nano-hybride photo-polymérisable pour restaurations

fr

Informations générales

NANOHYBRID COMPOSITE+ est une résine composite nano-hybride photo-polymérisable pour les restaurations postérieures et antérieures. La formule nano-hybride offre une malléabilité supérieure pour un polissage facile et une résistance à l'usure exceptionnelle pour des restaurations durables. NANOHYBRID COMPOSITE+ présente une polymérisation présentant une bonne profondeur avec un faible retrait et possède une résistance élevée à la compression. NANOHYBRID COMPOSITE+ offre plusieurs teintes, une esthétique parfaite et une excellente radio-opacité.

Composition

NANOHYBRID COMPOSITE+ contient des résines Bis-GMA et UDMA, avec plus de 4% pds d'UDMA. La charge inorganique constitue 70% du volume, la taille des particules se situe entre 16nm et 750 nm.

Indication

- Restaurations de classe I-V • Restaurations postérieures/antérieures en technique directe • Restaurations en technique indirecte comprenant les inlays, les onlays et les facettes.
- Pose de facettes en technique directe.
- Élimination des contre-dépouilles. • Réparation de facettes composites et céramiques. • Reconstitutions corono-radulaires. • Stabilisation des dents mobiles

Informations de précaution

1. Vérifiez la date d'expiration et l'aspect du produit et de l'emballage.
2. Procédez à l'application après avoir bien pris connaissance des instructions d'utilisation.

Application

Préparation

1. Prophylaxie : Les dents doivent être nettoyées à l'aide d'un mélange d'eau et de pierre ponce pour éliminer les tâches de surface.
2. Choix de la teinte : avant d'isoler la dent, sélectionnez la teinte appropriée de matériau de restauration.
3. Isolation : une isolation adéquate est absolument nécessaire pour obtenir des résultats optimaux. L'utilisation d'une digue dentaire Kent Dental est recommandée. Placez une matrice et un coin interdentaire, si nécessaire.

Restauration

1. Préparation de la cavité : préparez la cavité selon les exigences de la technique adhésive, c'est-à-dire en protégeant la structure de la dent. Évitez de former des arêtes ou des angles internes vifs ou des contre-dépouilles supplémentaires dans les zones exemptes de caries. Les dimensions de la cavité sont généralement déterminées par l'étendue des caries ou la taille de l'ancienne restauration. Les lésions cervicales non carieuses ne doivent pas être préparées, seulement nettoyées avec de la pierre ponce ou une pâte de nettoyage appropriée à l'aide de cupules en caoutchouc ou de brossettes rotatives. Éliminez tous les résidus dans la cavité avec de l'eau pulvérisée et séchez avec de l'air exempt d'eau et d'huile.
2. Protection de la pulpe : Appliquez un fond de cavité Kent Dental à base d'hydroxyde de calcium. N'utilisez pas de produits contenant de l'eugénol, car ces matières empêchent la photopolymérisation de NANOHYBRID COMPOSITE+.
3. Système adhésif : Suivez les instructions du fabricant, utilisez par exemple KENTBOND+ Kent Dental et GEL ETCH Kent Dental ou Kentbond Universal Kent Dental.
4. Application du composite : Suivez les instructions correspondant au système d'application choisi.
 - a) Seringue : À l'aide de la seringue, versez la quantité nécessaire de matériau de restauration sur le bloc de mélange en tournant lentement la poignée dans le sens des aiguilles d'une montre. Pour éviter le stœchiométrage du matériau de restauration lorsque la quantité souhaitée a été déposée, tournez la poignée d'un demi-tour dans le sens inverse des aiguilles d'une montre pour arrêter l'écoulement de la pâte. Remplacez immédiatement le capuchon de la seringue. Le matériau versé doit être protégé de la lumière s'il n'est pas utilisé immédiatement.
 - b) Capsule unidose : Insérez la capsule dans un distributeur universel de restauration. Reportez-vous à la notice d'utilisation du distributeur de restauration pour obtenir des instructions complètes et des informations sur les précautions à prendre. Expulsez le matériau pour restauration directement dans la cavité.
5. Application : Pour des résultats optimaux, appliquez NANOHYBRID COMPOSITE+ en couches ne dépassant pas 4 mm et utilisez les instruments adéquats. Utilisez un instrument spécial pour point de contact dans le cas de grandes cavités où les contacts sont difficiles à créer. Pour éviter une polymérisation incomplète, assurez une exposition suffisante à la lumière de polymérisation. Pour les recommandations concernant la durée d'exposition et l'intensité lumineuse, voir le tableau suivant :

Intensité lumineuse minimum 600 mW/cm ²			Intensité lumineuse minimum 1200 mW/cm ²		
Teinte	Profondeur par couches	Durée de polymérisation	Teinte	Profondeur par couches	Durée de polymérisation
A1, A2, A3, A3.5, A4, B1, B2, C2, TW	2,0 mm	20 sec.	A1, A2, A3, A3.5, A4, B1, B2, C2, TW	2,0 mm	10 sec.
A02, A03	1,5 mm	20 sec.	A02, A03	1,5 mm	10 sec.

6. Finition : après la polymérisation, enlevez le produit en excès avec un instrument de finition approprié ou une fraise diamantée à grain fin. Enlevez l'excès proximal avec des fraises à finir diamantées ou en carbure de tungstène, des strips à finir ou des disques de finition flexibles.
7. Ajustement de l'occlusion : vérifiez l'occlusion et effectuez les corrections nécessaires par meulage pour éviter les contacts prématurés ou les déviations de la trajectoire mandibulaire indésirables à la surface des restaurations.
8. Polissage : utilisez des polissoirs en silicone ainsi que des disques et des strips de polissage pour polir les restaurations et obtenir un glacé de surface durable.

Attention

1. NANOHYBRID COMPOSITE+ est conçu pour être vendu et utilisé uniquement par des professionnels agréés du secteur dentaire. Il n'est pas conçu pour la vente ou l'utilisation par des professionnels de secteurs non dentaires.
2. NANOHYBRID COMPOSITE+ contient un monomère méthacrylique. Certains patients peuvent manifester des réactions allergiques au monomère.
3. L'utilisation de NANOHYBRID COMPOSITE+ est contre-indiquée sur des personnes allergiques ou hypersensibles aux monomères méthacryliques.
4. Si NANOHYBRID COMPOSITE+ provoque une réaction allergique ou une hypersensibilité, cessez immédiatement son utilisation.
5. Évitez le contact de NANOHYBRID COMPOSITE+ avec les yeux, les muqueuses, la peau et les vêtements.
6. En cas de contact de NANOHYBRID COMPOSITE+ avec les yeux, rincez ceux-ci abondamment avec de l'eau et contactez immédiatement un ophtalmologue.
7. Utilisez une digue en caoutchouc pour protéger la gorge.
8. NE PAS utiliser NANOHYBRID COMPOSITE+ après la date d'expiration indiquée sur la seringue.
9. Si le produit est stocké réfrigéré, laissez-le atteindre la température ambiante avant de l'utiliser.

Stockage et utilisation

1. N'exposez pas les matériaux de restauration à des températures élevées ou à une lumière intense.
2. Conservez NANOHYBRID COMPOSITE+ à une température comprise entre 2 et 27°C.
3. Des températures ambiantes régulièrement supérieures à 27°C/80°F peuvent réduire la durée de conservation.
4. La durée de conservation à température ambiante est de 36 mois.
5. La date d'expiration figure sur l'emballage extérieur.
6. Ne stockez pas le produit à proximité de produits contenant de l'Eugénol.

Garantie

Le fabricant garantit que ce produit est exempt de tout défaut de matériau ou de fabrication. Le fabricant N'OFFRE AUCUNE AUTRE GARANTIE, Y COMPRIS TOUTE GARANTIE IMPLICITE DE VALEUR COMMERCIALE OU D'ADÉQUATION DU PRODUIT POUR UN USAGE PARTICULIER. L'utilisateur est responsable de la détermination de l'adéquation du produit à son application. Si ce produit s'avère défectueux pendant la période de garantie, votre seul recours et la seule obligation du fabricant seront la réparation ou le remplacement du produit.

Limitation de responsabilité

Sauf si la loi l'interdit, le fabricant ne sera pas responsable des pertes ou dommages résultant de l'utilisation de ce produit, qu'ils soient directs, indirects, spéciaux, accessoires ou consécutifs, quelle que soit la théorie invoquée, y compris la garantie, le contrat, la négligence ou la responsabilité stricte.

Informations pour les clients

Personne n'est autorisée à fournir des informations qui s'écartent de celles fournies dans la présente notice. Attention : Dans le sens de la loi fédérale américaine, cet appareil ne peut être vendu ou utilisé que par un professionnel du secteur dentaire.

Élimination

Doit être éliminé conformément aux lois et réglementations locales.

Tout incident grave survenu en lien avec le dispositif devrait faire l'objet d'une notification au fabricant et à l'autorité compétente de l'État membre dans lequel l'utilisateur et/ou le patient est établi.

Nanohybrid Composite +

Light-cured restorative nano-hybrid composite resin

en

General Information

NANOHYBRID COMPOSITE+ is a light-cured restorative nano-hybrid composite resin for posterior and anterior restorations. Nano-hybrid formula delivers superior smoothness for easy polishability and exceptional wear resistance for long-lasting restorations. NANOHYBRID COMPOSITE+ exhibits low polymerization shrinkage, good depth of polymerization and high compressive strength. NANOHYBRID COMPOSITE+ offers various shades, good esthetics, good radiopacity.

Composition

NANOHYBRID COMPOSITE+ contains Bis-GMA and UDMA resins with UDMA consisting over 4wt%. The inorganic filler loading is 70% by volume with a particle size between 16nm and 750nm.

Indication

• Class I-V restorations. • Directive anterior and posterior restorations. • Indirect restorations including Inlays, Onlays and Veneers. • Direct veneers. • Blocking out undercuts. • Repair of composite and ceramic veneers. • Core build-ups. • Splinting mobile teeth

Precautionary Information

1. Check the expiration date and appearance condition of product and package.
2. Follow the application after being well acquainted with the Instruction for use.

Application

Preparation

1. Prophyl: Teeth should be cleaned with pumice and water to remove surface stains.
2. Shade selection: Before isolating the tooth, select the appropriate shade(s) of restorative material.
3. Isolation: Adequate isolation is absolutely necessary for achieving optimum results. The use of an Kent Dental: dental dam is recommended. Place a matrix and an interdental wedge, if necessary.

Restoration

1. Cavity Preparation: Prepare the cavity according to the requirements of the adhesive technique, i.e. protecting the tooth structure. Do not prepare sharp, internal edges and angles or additional undercuts in caries-free areas.
2. The dimensions of the cavity are generally determined by the extent of the caries or the size of the old restoration. Caries-free cervical defects are not prepared, only cleaned with pumice or other suitable cleaning pastes with the help of rubber cups or rotary brushed. Subsequently, remove all residues in the cavity with water spray and dry with water-and oil-free air.
3. Pulp Protection: Apply a Kent Dental calcium hydroxide pulp protector. DO NOT USE EUGENOL-BASED MATERIALS to protect the pulp as these materials will inhibit curing of NANOHYBRID COMPOSITE+.
4. Adhesive System: Follow the manufacturer's instructions, use for example KENTBOND+ Kent Dental and GEL ETCH Kent Dental or Kentbond Universal Kent Dental.
5. Dispensing the composite: Follow the directions corresponding to the dispensing system chosen.
 - a) Syringe: Dispense the necessary amount of restorative material from the syringe onto the mixing pad by turning the handle slowly in a clockwise manner. To prevent oozing of the restorative material when dispensing is completed, turn the handle counterclockwise half a turn to stop paste flow. Immediately replaces syringe cap. If not used immediately, the dispensed material should be protected from light.
 - b) Single-dose capsule: Insert capsule into a universal restorative dispenser. Refer to separate restorative dispenser instruction for full instructions and precautions. Extrude restorative directly into cavity.
6. Placement: For optimum results, apply NANOHYBRID COMPOSITE+, in layers not exceeding 4 mm and adapt with a suitable instrument. Use a special contact point instrument for large cavities where the contacts are difficult to create. Sufficient exposure to the curing light prevents incomplete polymerization. For the recommendations regarding exposure time and light intensity, see following table:

Minium intensity 600 mW/cm ² light		
Shade	Incremental Depth	Cure Time
A1, A2, A3, A3.5, A4, B1, B2, C2, TW	2.0 mm	20 sec.
A02, A03	1.5 mm	20 sec.

Minium intensity 1200 mW/cm ² light		
Shade	Incremental Depth	Cure Time
A1, A2, A3, A3.5, A4, B1, B2, C2, TW	2.0 mm	10 sec.
A02, A03	1.5 mm	10 sec.

7. Finishing: Remove excess material with suitable finishers or fine diamonds after polymerization. Remove proximal excess with diamond or tungsten carbide finishers, finishing strips, or flexible finishing discs.
8. Adjust occlusion: Check the occlusion apply appropriate grinding corrections to prevent premature contacts or undesired articulation paths on the surface of the restorations.
9. Polishing: Use silicone polishers as well as polishing discs and polishing strips to polish the restorations to durable high gloss.

Caution

1. NANOHYBRID COMPOSITE+ is designed for sale and use by licensed dental care professionals only. It is not designed for sale nor is it suitable for use by non-dental care professionals.
2. NANOHYBRID COMPOSITE+ contains methacrylic monomer. Some patients can cause allergic reaction to monomer.
3. Do not use NANOHYBRID COMPOSITE+ for patients allergic or hypersensitive to methacrylic monomers.
4. If NANOHYBRID COMPOSITE+ causes an allergic reaction or oversensitivity, discontinue its use immediately.
5. Avoid contact of NANOHYBRID COMPOSITE+ with eyes, mucosal membrane, skin and clothing.
6. If NANOHYBRID COMPOSITE+ comes in contact with the eyes, thoroughly flush eyes with water and immediately contact an ophthalmologist.
7. Use a rubber dam to protect the throat.
8. DO NOT use NANOHYBRID COMPOSITE+ after the indicated expiration date on the syringe.
9. If refrigerated storage is used, allow product to reach room temperature prior to use.

Storage & Use

1. Do not expose restorative materials to elevated temperatures, or to intense light.
2. Store NANOHYBRID COMPOSITE+ at a temperature between 2 - 27°C
3. Ambient temperatures routinely higher than 27°C/80°F may reduce shelf life.
4. Shelf life at room temperature is 36 months.
5. See outer package for expiration date.
6. Do not store materials in proximity to products containing Eugenol.

Warranty

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

Limitation of Liability

Except where prohibited by law, the manufacturer will not be liable for any loss or damage arising from this product, whether direct, indirect, special, incidental or consequential, regardless of the theory asserted, including warranty, contract, negligence or strict liability.

Customer Information

No person is authorized to provide any information which deviates from the information provided in this instruction sheet.
Caution: U.S. Federal Law restricts this device to sale or use on the order of a dental professional.

Disposal

It should be eliminated according to local laws and regulations.

Any serious incident in connection with the device should be notified to the manufacturer and to the competent authority of the Member State in which the user and/or patient is established.

Nanohybrid Composite +

Resina compuesta nanohíbrida restauradora fotopolimerizable

es

Información general

NANOHYBRID COMPOSITE+ es una resina compuesta nanohíbrida restauradora fotopolimerizable para restauraciones anteroposteriores.

La fórmula nanohíbrida proporciona una suavidad óptima que confiere una gran facilidad de pulido y una resistencia al desgaste excepcional para unas restauraciones duraderas. NANOHYBRID COMPOSITE+ presenta una baja contracción de polimerización, una buena profundidad de polimerización y una alta resistencia compresiva. NANOHYBRID COMPOSITE+ se presenta en varios tonos, con buena estética y radiopacidad.

Composición

NANOHYBRID COMPOSITE+ contiene resinas Bis-GMA y UDMA, donde el UDMA tiene de más de un 4 % masa. La carga de relleno inorgánico es de un 70 % en volumen con un tamaño de partícula entre 16 nm y 750 nm.

Indicación

• Restauraciones de clase I-V. • Restauraciones anteroposteriores directas. • Restauraciones indirectas tales como incrustaciones inlay, onlay y carillas. • Carillas directas. • Tapado de zonas retentivas. • Reparación de carillas de composite y cerámica. • Reconstrucción de muñones. • Férulas provisionales.

Información provisional

1. Compruebe la fecha de caducidad y el estado aparente del producto y el paquete.

2. Siga la aplicación después de leer atentamente las instrucciones de utilización.

Aplicación

Preparación

1. Profilaxis: Los dientes deben limpiarse con pumita y agua para eliminar las manchas superficiales.

2. Selección del tono: Antes de aislar el diente, seleccione el tono o los tonos de material restaurador.

3. Aislamiento: Un aislamiento adecuado es absolutamente necesario para conseguir unos resultados óptimos. Se recomienda utilizar una barrera dental Kent Dental. Coloque una matriz y una cuña interdental si es necesario.

Restauración

1. Preparación de la cavidad: Prepare la cavidad según los requisitos de la técnica adhesiva, por ejemplo, protegiendo la estructura del diente. No prepare zonas retentivas o bordes internos y ángulos afilados en zonas sin caries.

2. Las dimensiones de la cavidad vienen generalmente dadas por la extensión de la caries o el tamaño de la restauración antigua. Las lesiones cervicales no cariosas no se preparan, solo se limpian con pumita u otras pastas de limpieza adecuadas, con ayuda de copas de goma o cepillos de rueda. A continuación, retire todos los residuos de la cavidad pulverizando agua y seque con aire sin agua ni aceite.

3. Protección de la pulpa: Aplique un protector de pulpa de hidróxido de calcio Kent Dental. NO UTILICE MATERIALES A BASE DE EUGENOL para proteger la pulpa, ya que estos materiales impedirían el curado del NANOHYBRID COMPOSITE+.

4. Sistema adhesivo: Siga las instrucciones del fabricante. Utilice, por ejemplo, KENTBOND+ Kent Dental y GEL ETCH Kent Dental o Kentbond Universal Kent Dental.

5. Dispensado del composite: Siga las instrucciones correspondientes al sistema de dispensado elegido.

a) Jeringuilla: Dispense la cantidad necesaria de material restaurador de la jeringuilla sobre el bloc de mezcla girando suavemente el mango en sentido horario. Para evitar el exudado del material restaurador al terminar de dispensarlo, gire el mango medio vuelta en sentido antihorario para detener el flujo de pasta. Ponga inmediatamente el tapón de la jeringa. Si no lo utiliza enseguida, debe proteger el material dispensado de la luz.

b) Cápsula monodosis: Inserte la cápsula en un dispensador restaurador universal. Consulte las instrucciones del dispensador restaurador individual para conocer el modo de empleo y las precauciones. Extruda el material restaurador directamente en la cavidad.

6. Aplicación: Para un resultado óptimo, aplique el NANOHYBRID COMPOSITE+, en capas de no más de 4 mm y adáptelo con un instrumento adecuado. Utilice un instrumento especial de puntos de contacto para cavidades grandes donde los contactos sean difíciles de crear. Una exposición suficiente a la luz de curado evita una polimerización incompleta. Para recibir recomendaciones sobre el tiempo de exposición y la intensidad de la luz, consulte la siguiente tabla

:

Luz de intensidad mínima 600 mW/cm ²		
Tono	Profundidad incremental	Tiempo de curado
A1, A2, A3, A3.5, A4, B1, B2, C2, TW	2,0 mm	20 s.
A02, A03	1,5 mm	20 s.

Luz de intensidad mínima 1200 mW/cm ²		
Tono	Profundidad incremental	Tiempo de curado
A1, A2, A3, A3.5, A4, B1, B2, C2, TW	2,0 mm	10 s.
A02, A03	1,5 mm	10 s.

7. Acabado: Elimine el exceso de material con las herramientas de acabado adecuadas o diamante fino tras la polimerización. Retire el exceso proximal con herramientas de carburo de tungsteno o diamante, tiras de acabado o discos de acabado flexibles.

8. Ajuste la oclusión: Compruebe la oclusión y aplique las correcciones de esmerilado adecuadas para evitar un contacto prematuro o movimientos de articulación indeseados en la superficie de las restauraciones.

9. Pulido: Utilice pulidores de silicona y discos y tiras de pulido para pulir las restauraciones con un brillo alto duradero.

Precaución

1. La venta y el uso de NANOHYBRID COMPOSITE+ están destinados únicamente a odontólogos profesionales autorizados. No está diseñado ni es adecuado para su uso por personas que no sean odontólogos profesionales.

2. NANOHYBRID COMPOSITE+ contiene un monómero metacrílico. Algunos pacientes pueden presentar una reacción alérgica al monómero.

3. No utilice NANOHYBRID COMPOSITE+ en pacientes alérgicos o hipersensibles a los monómeros metacrílicos.

4. Si NANOHYBRID COMPOSITE+ provoca una reacción alérgica o hipersensibilidad, deje de usarlo de inmediato.

5. Evite el contacto de NANOHYBRID COMPOSITE+ con los ojos, las mucosas, la piel y la ropa.

6. Si NANOHYBRID COMPOSITE+ entra en contacto con los ojos, aclárelos abundantemente con agua y póngase en contacto con un oftalmólogo de inmediato.

7. Utilice una barrera de goma para proteger la garganta.

8. NO utilice NANOHYBRID COMPOSITE+ tras la fecha de caducidad que figura en la jeringuilla.

9. Si guarda el producto refrigerado, deje que alcance la temperatura ambiente antes de usarlo.

Almacenamiento y uso

1. No exponga los materiales restauradores a altas temperaturas ni a luz intensa.

2. Guarde el NANOHYBRID COMPOSITE+ a una temperatura de 2 a 27 °C.

3. Una temperatura ambiente habitual superior a 27 °C/80 °F puede reducir el periodo de conservación del producto.

4. El periodo de conservación a temperatura ambiente es de 36 meses.

5. Véase el embalaje para conocer la fecha de caducidad.

6. No almacene los materiales cerca de productos que contengan Eugenol.

Garantía

El fabricante garantiza que este producto no tiene defectos de material o fabricación. El fabricante NO OFRECE NINGUNA OTRA GARANTÍA IMPLÍCITA DE COMERCIABILIDAD O IDONEIDAD PARA UN PROPÓSITO DETERMINADO. El usuario es el responsable de determinar la idoneidad del producto para la aplicación en cada caso. Si el producto está defectuoso dentro del periodo de garantía, su única solución y la única obligación del fabricante será la reparación o sustitución del producto del fabricante.

Limitación de responsabilidad

Excepto en la medida en que la ley lo prohíba, el fabricante no será responsable de ninguna pérdida o daño de este producto, ya sea directo, indirecto, especial, fortuito o resultante, sea cual sea la reclamación, incluida una garantía, contrato, negligencia o responsabilidad estricta.

Información al consumidor

Nadie está autorizado a proporcionar información que se aparte de la información facilitada en esta hoja de instrucciones.

Precaución: EE. UU. El derecho federal restringe la venta y el uso este dispositivo a odontólogos profesionales.

Eliminación de residuos

Debe eliminarse de acuerdo con las leyes y reglamentos locales.

Cualquier incidente grave relacionado con el producto debe notificarse al fabricante y a la autoridad competente del Estado miembro en el que esté establecido el usuario y/o el paciente.

Nanohybrid Composite +

Resina composita nano-ibrida fotopolimerizzabile per restauri

it

Informazioni generali

NANOHYBRID COMPOSITE+ è un composito nano-ibrido fotopolimerizzabile per restauri posteriori e anteriori.

La formula nano-ibrida conferisce un aspetto superficiale liscio che lo rende più facilmente lucidabile e molto resistente ai carichi, per restauri duraturi. NANOHYBRID COMPOSITE+ presenta una bassa contrazione da polimerizzazione, una buona profondità di polimerizzazione e un'elevata resistenza alla compressione. NANOHYBRID COMPOSITE+ è disponibile in diverse tinte, ha un'ottima estetica e una buona radiopacità.

Composizione

NANOHYBRID COMPOSITE+ contiene Bis-GMA e UDMA: quest'ultima costituisce oltre il 4% del peso. Il 70% del volume è costituito dal riempitivo inorganico con particelle di dimensioni comprese tra 16nm e 750nm.

Indicazioni

- Otturazioni di I-V classe. • Restauri diretti anteriori e posteriori. • Restauri indiretti compresi Inlays, Onlays e faccette
- Faccette dirette. • Riempimento di sottosquadri. • Riparazione di faccette in composito e ceramica. • Ricostruzione di monconi. • Splintaggio di denti mobili

Precauzioni

1. Controllare la data di scadenza e l'aspetto del materiale e della confezione.
2. Utilizzare dopo aver acquisito correttamente le istruzioni di utilizzo.

Applicazione

Preparazione

1. Prophyl: i denti dovrebbero essere puliti con acqua e pomice per rimuovere le macchie superficiali.
2. Scelta della tinta: prima di isolare il dente, scegliere la/le tinta/e appropriata/e.
3. Isolamento: per ottenere risultati ottimali è assolutamente necessario un adeguato isolamento. Si raccomanda l'utilizzo di una diga Kent Dental. Se necessario, usare una matrice e un cuneo interdentale.

Restauro

1. Preparazione della cavità: Preparare la cavità secondo le indicazioni della tecnica adesiva, per es. proteggendo la struttura del dente. Non preparare margini ed angoli interni affilati o sottosquadri aggiuntivi in aree di tessuto non cariato.
- Le dimensioni della cavità sono normalmente determinate dall'estensione della carie o dalle dimensioni del vecchio restauro. I difetti cervicali privi di carie non devono essere preparati, ma solo detersi con pomice o altre paste abrasive con l'aiuto di cospette di gomma o di spazzolini rotanti. Successivamente, rimuovere tutti i residui dalla cavità con spray d'acqua ed asciugare con aria priva di acqua e olio.
2. Protezione della polpa: Applicare un fondino cavitario Kent Dental a base di idrossido di calcio. NON USARE MATERIALI A BASE DI EUGENOLO per proteggere la polpa perchè inibiscono la polimerizzazione di NANOHYBRID COMPOSITE+.
3. Sistema Adesivo: Seguire le istruzioni del produttore, ad esempio utilizzare KENTBOND+ Kent Dental e GEL ETCH Kent Dental o Kentbond Universal Kent Dental.
4. Applicare il composito: Seguire le indicazioni relative al tipo di confezionamento scelto.
 - a) Siringa: far uscire la quantità necessaria di materiale dalla siringa sulla piastra per miscelazione ruotando lentamente lo stantuffo a vite in senso orario. Per evitare che il materiale continui a fuoriuscire oltre alla quantità desiderata, ruotare lo stantuffo a vite in senso antiorario di mezzo giro per fermare l'uscita del materiale stesso. Rimettere subito il cappuccio alla siringa. Se non viene immediatamente utilizzato, il materiale va protetto dalla luce.
 - b) Capsula mono-dose: inserire la capsula in un dispenser universale. Far riferimento alle specifiche istruzioni e precauzioni di utilizzo. Far fuoriuscire il materiale direttamente nella cavità.
5. Posizionamento: per risultati ottimali, applicare NANOHYBRID COMPOSITE+ in strati di spessore non superiore a 4 mm e adattarlo con uno strumento specifico. Utilizzare uno speciale strumento per il punto di contatto nelle cavità larghe dove è più difficile ottenerlo. Un'esposizione sufficiente alla lampada polimerizzatrice evita un'incompleta polimerizzazione. Per le indicazioni riguardanti i tempi di esposizione e l'intensità della luce, consultare la seguente tabella:

Intensità minima della luce 600 mW/cm ²		
Tinta	Spessore incrementale	Tempo di polimerizzazione
A1, A2, A3, A3.5, A4, B1, B2, C2, TW	2,0 mm	20 sec.
A02, A03	1,5 mm	20 sec.

Intensità minima della luce 1200 mW/cm ²		
Tinta	Profondità Spessore incrementale	Tempo di polimerizzazione
A1, A2, A3, A3.5, A4, B1, B2, C2, TW	2,0 mm	10 sec.
A02, A03	1,5 mm	10 sec.

6. Rifinitura: Dopo la polimerizzazione rimuovere gli eccessi di materiale con appositi strumenti o con frese diamantate adatte. Rimuovere gli eccessi prossimali con frese diamantate o al carburo di tungsteno, strisce abrasive o dischetti per rifinitura flessibili.
7. Controllare l'occlusione: verificare l'occlusione effettuando le appropriate correzioni per evitare precontatti o guide indesiderate sulla superficie del restauro.
8. Lucidatura: Usare punte in silicone così come dischetti e strisce abrasive per lucidare i restauri per una brillantezza duratura.

Attenzione

1. NANOHYBRID COMPOSITE+ può essere venduto ed utilizzato solo da professionisti autorizzati del campo dentale. Non può essere venduto ed utilizzato da professionisti al di fuori dell'ambito odontoiatrico.
2. NANOHYBRID COMPOSITE+ contiene monomero metacrilato. Alcuni pazienti possono avere reazioni allergiche al monomero.
3. Non utilizzare NANOHYBRID COMPOSITE+ su pazienti che presentino allergia o ipersensibilità ai monomeri metacrilati.
4. Se NANOHYBRID COMPOSITE+ provoca una reazione allergica o un'ipersensibilità, interrompere immediatamente il suo utilizzo.
5. Evitare il contatto di NANOHYBRID COMPOSITE+ con occhi, mucose, cute e vestiti.
6. Se NANOHYBRID COMPOSITE+ entra in contatto con gli occhi, sciacquali abbondantemente con acqua e contattare immediatamente un oftalmologo.
7. Usare una diga di gomma per proteggere la gola.
8. NON UTILIZZARE NANOHYBRID COMPOSITE+ oltre la data di scadenza indicata sulla siringa.
9. Se viene conservato in frigorifero, lasciare che raggiunga la temperatura ambiente prima di utilizzarlo.

Conservazione & Utilizzo

1. Non esporre i materiali da otturazione a temperature elevate o ad una luce intensa.
2. Conservare NANOHYBRID COMPOSITE+ ad una temperatura compresa tra 2 e 27°C.
3. Temperature ambiente normalmente superiori a 27°C/80°F possono ridurre la durata di vita del prodotto.
4. La durata di vita a temperatura ambiente è 36 mesi.
5. La data di scadenza è visibile sulla confezione.
6. Non conservare il materiale vicino a prodotti contenenti Eugenolo.

Garanzia

La garanzia del produttore sarà applicata per difetti del materiale e della fabbricazione. Il produttore NON APPLICA NESSUN'ALTRA GARANZIA COMPRESA QUALSIASI IMPLICITA GARANZIA DI COMMERCIALITÀ O IDONEITÀ PER UNO SCOPO PARTICOLARE. L'utilizzatore ha la responsabilità di determinare l'idoneità del prodotto per l'applicazione desiderata. Se il prodotto presenta un difetto entro il periodo di garanzia, l'unico rimedio e l'unico obbligo del produttore sarà la riparazione o la sostituzione del prodotto stesso.

Limitazione della responsabilità

Oltre le limitazioni di legge, il produttore non sarà responsabile per qualunque perdita o danno derivante da questo prodotto, diretto, indiretto, particolare, incidentale o consequenziale, indipendentemente dalla teoria asserita, compresa garanzia, contratto, negligenza o stretta responsabilità.

Informazione al consumatore

Nessuno è autorizzato a fornire informazioni che differiscano da quelle fornite da questo foglietto illustrativo.

Attenzione: la Legge Federale degli Stati Uniti limita la vendita o l'utilizzo di questo prodotto solo a professionisti del campo dentale.

Disposizioni di sicurezza

Dovrebbe essere eliminato secondo le leggi e i regolamenti locali.

Qualsiasi incidente grave legato al dispositivo deve essere notificato al fabbricante e all'autorità competente dello Stato membro in cui è stabilito l'utente e/o il paziente.

Resina composta nano-híbrida fotopolimerizável para restaurações

pt

Informação geral

NANOHYBRID COMPOSITE+ é uma resina composta nano-híbrida fotopolimerizável para restaurações posteriores e anteriores.

A fórmula nano-híbrida proporciona excelente suavidade para um fácil polimento e resistência excepcional ao desgaste para restaurações duradouras. NANOHYBRID COMPOSITE+ apresenta baixa contração de polimerização, boa profundidade de polimerização e alta resistência à compressão. NANOHYBRID COMPOSITE+ oferece várias cores, excelente estética e boa radiopacidade.

Composição

NANOHYBRID COMPOSITE+ contém resinas à base de Bis-GMA e UDMA, constituindo este último mais de 4% em peso. A carga inorgânica é de 70% em volume, com um tamanho de partículas entre 16 nm e 750 nm.

Indicação

• Restaurações de Classe I-V. • Restaurações anteriores e posteriores diretas
• Restaurações indiretas, incluindo inlays, onlays e facetas. • Facetas diretas. • Preenchimento de reentrâncias. • Reparação de facetas compostas e cerâmicas. • Reconstrução de cotos. • Ferulização de dentes móveis

Precauções

1. Verificar a data de validade e a normal aparência do produto e da embalagem.

2. Proceder à aplicação depois de ler atentamente as instruções de utilização.

Aplicação

Preparação

1. Profilaxia: Os dentes devem ser limpos com pedra-pomes e água para remover manchas na superfície.

2. Seleção de cores: Antes de isolar o dente, selecionar a(s) cor(es) apropriada(s) do material restaurador.

3. Isolamento: O isolamento adequado é absolutamente necessário para alcançar ótimos resultados. Recomenda-se a utilização de um dique dentário Kent Dental. Colocar uma matriz e uma cunha interdental, se necessário.

Restauração

1. Preparação da cavidade: Preparar a cavidade de acordo com os requisitos da técnica adesiva, isto é, protegendo a estrutura dentária. Não preparar rebordos e ângulos internos afiados ou retenções adicionais em áreas livres de cárie.

2. As dimensões da cavidade são geralmente determinadas pela extensão da cárie ou pelo tamanho da restauração antiga. Os defeitos cervicais livres de cárie não são preparados, apenas limpos com pedra-pomes ou outras pastas de limpeza adequadas com a ajuda de polidores de borracha ou escovas rotatórias. Em seguida, remover todos os resíduos da cavidade com pulverização de água e secar com ar isento de água e óleo.

3. Proteção da polpa: Aplicar um protetor da polpa à base de hidróxido de cálcio Kent Dental. NÃO UTILIZAR MATERIAIS À BASE DE EUGENOL para proteger a polpa, pois esses materiais inibem a polimerização de NANOHYBRID COMPOSITE+.

4. Sistema adesivo: Seguir as instruções do fabricante. Utilizar, por exemplo, KENTBOND+ Kent Dental e GEL ETCH Kent Dental ou Kentbond Universal Kent Dental.

5. Dispensação do compósito: Seguir as instruções correspondentes ao sistema de dispensação escolhido.

a) Seringa: Dispensar a quantidade necessária de material restaurador da seringa no bloco de mistura, rodando a pega lentamente no sentido horário. Para evitar o escoamento de material restaurador quando a dispensação estiver concluída, rodar a pega meia volta no sentido anti-horário para interromper o fluxo da pasta. Recolocar imediatamente a tampa da seringa. Se não for utilizado imediatamente, o material dispensado deve ser protegido da luz.

b) Cápsula de dose única: Inserir a cápsula num dispensador universal para restaurações. Consultar as instruções do dispensador em separado para obter informações completas sobre procedimentos e precauções. Extrudir o material restaurador diretamente para dentro da cavidade.

6. Colocação: Para melhores resultados, aplicar NANOHYBRID COMPOSITE+ em camadas que não excedam 4 mm e adaptar com um instrumento adequado. Utilizar um instrumento especial de ponto de contacto para cavidades grandes, onde os contactos são difíceis de criar. A exposição suficiente à luz de polimerização evita uma presa incompleta. Para recomendações sobre o tempo de exposição e a intensidade da luz, consulte a tabela seguinte:

Intensidade de luz mínima de 600 mW/cm ²		
Cor	Profundidade incremental	Tempo de presa
A1, A2, A3, A3.5, A4, B1, B2, C2, TW	2,0 mm	20 seg.
A02, A03	1,5 mm	20 seg.

Intensidade de luz mínima de 1200 mW/cm ²		
Cor	Profundidade incremental	Tempo de presa
A1, A2, A3, A3.5, A4, B1, B2, C2, TW	2,0 mm	10 seg.
A02, A03	1,5 mm	10 seg.

7. Acabamento: Remover o excesso de material com instrumentos adequados ou pontas diamantadas finas após a polimerização. Remover o excesso proximal com pontas diamantadas ou brocas de carboneto de tungstênio, tiras de acabamento ou discos de acabamento flexíveis.

8. Ajustamento da oclusão: Verificar a oclusão e efetuar as correções apropriadas para evitar contactos prematuros ou formas de articulação indesejadas na superfície das restaurações.

9. Polimento: Utilizar polidores de silicone, discos e tiras de polimento para polir as restaurações até obter um brilho elevado e duradouro.

Atenção

1. NANOHYBRID COMPOSITE+ foi concebido somente para venda a profissionais de medicina dentária autorizados e para utilização por estes. Não foi concebido para venda a outros profissionais, que não de medicina dentária, nem é adequado para utilização por estes.

2. NANOHYBRID COMPOSITE+ contém monómero metacrílico. Alguns pacientes podem ter reação alérgica ao monómero.

3. Não utilizar NANOHYBRID COMPOSITE+ em pacientes alérgicos ou hipersensíveis a monómeros metacrílicos.

4. Se NANOHYBRID COMPOSITE+ causar uma reação alérgica ou sensibilidade excessiva, interromper a sua utilização imediatamente.

5. Evitar o contacto de NANOHYBRID COMPOSITE+ com os olhos, as membranas mucosas, a pele e as roupas.

6. Se NANOHYBRID COMPOSITE+ entrar em contacto com os olhos, lavar os olhos abundantemente com água e contactar imediatamente um oftalmologista.

7. Usar um dique de borracha para proteger a garganta.

8. NÃO utilizar NANOHYBRID COMPOSITE+ após a data de validade indicada na seringa.

9. Se for usado armazenamento refrigerado, deixar o produto atingir a temperatura ambiente antes de o utilizar.

Armazenamento e utilização

1. Não expor materiais restauradores a temperaturas elevadas ou a luz intensa.

2. Armazenar NANOHYBRID COMPOSITE+ a uma temperatura entre 2 e 27°C.

3. Uma temperatura ambiente habitualmente superior a 27°C/80°F pode reduzir o prazo de validade do produto.

4. O prazo de validade à temperatura ambiente é de 36 meses.

5. Consultar a data de validade na embalagem exterior.

6. Não armazenar os materiais próximo de produtos que contenham eugenol.

Garantia

O fabricante garante que este produto está livre de defeitos de material e fabrico. O fabricante NÃO OFERECE OUTRAS GARANTIAS, INCLUINDO QUALQUER GARANTIA IMPLÍCITA DE

COMERCIALIZAÇÃO OU ADEQUAÇÃO A UMA FINALIDADE ESPECÍFICA. O utilizador é responsável por determinar a adequação do produto à respetiva aplicação. Se este produto apresentar algum defeito dentro do período de garantia, o recurso exclusivo do utilizador e a única obrigação do fabricante serão a reparação ou a substituição do produto.

Limitação de responsabilidade

Exceto se proibido por lei, o fabricante não será responsável por qualquer perda ou dano resultante deste produto, seja direto, indireto, especial, incidental ou consequente, independentemente do motivo invocado, incluindo garantia, contrato, negligência ou responsabilidade estrita.

Informação dos clientes

Nenhuma pessoa está autorizada a fornecer informações que se desviem das informações estabelecidas nesta ficha de instruções.

Atenção: A Lei Federal dos EUA restringe este dispositivo à venda ou utilização sob encomenda de um profissional de medicina dentária.

Eliminação

Deve ser eliminada de acordo com as leis e regulamentos locais.

Qualquer incidente grave relacionado com o dispositivo deve ser notificado ao fabricante e à autoridade competente do Estado-membro em que o utilizador e/ou o doente está estabelecido.

SVETLOM VYTVRDZOVANÁ OBNOVUJÚCA NANOHYBRIDNÁ KOMPOZITNÁ ŽIVICA

Všeobecné informácie

Nanohybrid Composite+je svetlom vytvrdzovaná obnovujúca nanohybridná kompozitná živica pre posteriórne a anteriórne náhrady. Nanohybridné zloženie zabezpečuje vynikajúcu hladkosť s možnosťou jednoduchého vyleštenia a mimoriadnu odolnosť voči opotrebovaniu pre dlhotrvajúce náhrady. Nanohybrid Composite+sa prejavuje nízkou stratou polymerizácie, dobrou hĺbkou polymerizácie a vysokou mierou namáhania v tlaku. Nanohybrid Composite+ponúka rôzne odtiene, dobré estetické vlastnosti, dobrú kontrastnosť.

Zloženie

Nanohybrid Composite+obsahuje živice Bis-GMA a UDMA s obsahom UDMA viac ako 4 hmotnostné %. Anorganický plniaci tmel predstavuje 70 % objemu s časticami s veľkosťou od 16 nm do 750 nm.

Indikácia

• Náhrady triedy I – V. • Priame anteriórne a posteriórne náhrady. • Nepriame náhrady vrátane inlejí, onlejí a faziet. • Priame fazety. • Vyblokovanie podbiehavých miest. • Oprava kompozitných a keramických faziet. • Dostavby pahýlov. • Fixovanie pohyblivých zubov.

Informácie o preventívnych opatreniach

1. Skontrolujte dátum expirácie a vzhľad produktu a balenia.
2. Po dôkladnom oboznámení sa s návodom na použitie postupujte podľa pokynov na aplikáciu.

Použitie

Príprava

1. Profylaxia: zuby majú byť vyčistené pemzou a vodou, aby sa odstránili škrvny na povrchu.
2. Výber odtieňa: skôr ako zub izolujete, vyberte vhodný odtieň (odtiene) materiálu náhrady.
3. Izolácia: na dosiahnutie optimálnych výsledkov je nevyhnutná primeraná izolácia. Používanie Kent Dental: odporúča sa dentálna priehradka. V prípade potreby umiestnite maticu a medzizubný klinok.

Rekonštrukcia

1. Príprava kavity: kavitu pripravte v súlade s požiadavkami, t. j. chráňte štruktúru zuba. Nepreparujte ostré, vnútorné hrany a uhly alebo ďalšie podbiehavé miesta v oblastiach bez zubného kazu. Rozmery kavity sú všeobecne určené rozsahom zubného kazu alebo veľkosťou starej náhrady. Defekty krčkov bez zubného kazu sa nepreparujú. Iba sa vyčistia pemzou alebo inými vhodnými čistiacimi pastami s pomocou gumených hlavíc alebo rotačných kefiiek. Následne odstráňte všetky zvyšky z kavity vodnou sprchou a osušte vzduchom bez obsahu vody a oleja.
2. Ochrana drene: naneste ochranu drene Kent Dental s hydroxidom vápenatým. Na ochranu drene NEPOUŽÍVAJTE MATERIÁLY NA BÁZE EUGENOLU, pretože tieto materiály spomalia vytvrdzovanie náplne Nanohybrid Composite+.
3. Adhezívny systém: postupujte podľa odporúčaní výrobcu, použite, napríklad KENTBOND+ Kent Dental a GEL ETCH Kent Dental alebo Kentbond Universal Kent Dental.
4. Nanášanie kompozitu: postupujte podľa pokynov zodpovedajúcich zvolenému systému nanášania.
 - a) Striekačka: naneste potrebné množstvo materiálu náhrady zo striekačky na miešiaciu podložku pomalým otáčaním násadky v smere hodinových ručičiek. Aby ste zabránili vytekaniu materiálu náhrady po dokončení nanášania, otočte násadku proti smeru hodinových ručičiek o pol otáčky, čím zastavíte vytekanie pasty. Okamžite nasadte uzáver striekačky. Ak nanosený materiál okamžite nepoužijete, mal by sa chrániť pred svetlom.
 - b) Jednorazové kapsule: kapsulu vložte do univerzálneho zariadenia na nanášanie náhrad. Úplné pokyny a preventívne opatrenia nájdete v samostatnom návode k zariadeniu na nanášanie náhrad. Materiál náhrady vytlačte priamo do kavity.
5. Umiestnenie: na dosiahnutie optimálnych výsledkov nanášajte Nanohybrid Composite+vo vrstvách s maximálnou hrúbkou 4 mm a prispôbte vhodným nástrojom. Ak je náročne vytvoriť kontakt, použite špeciálny nástroj s kontaktnou špičkou pre veľké kavity. Neúplnej polymerizácii zabránite dostatočnou expozíciou vytvrdzovaciemu svetlu. Odporúčania týkajúce sa časov expozície a intenzity svetla, nájdete v tejto tabuľke:

Minimálna intenzita svetla 600 mW/cm ²		
Odtieň	Vzostupná hĺbka	Čas vytvrdzovania
A1, A2, A3, A3.5, A4, B1, B2, C2, TW	2,0 mm	20 sec.
AO2, AO3	1,5 mm	20 sec.

Minimálna intenzita svetla 1200 mW/cm ²		
Tinta	Vzostupná hĺbka	Čas vytvrdzovania
A1, A2, A3, A3.5, A4, B1, B2, C2, TW	2,0 mm	10 sec.
AO2, AO3	1,5 mm	10 sec.

6. Dokončenie: odstráňte zvyšný materiál vhodnými nástrojmi na dokončenie alebo jemnými diamantmi po polymerizácii. Proximálne zvyšky odstráňte diamantovanými alebo wolfrámovými karbidovými nástrojmi na dokončenie, páskou na konečnú úpravu alebo flexibilnými diskami na konečnú úpravu.
7. Upravte oklúziu: skontrolujte oklúziu, použite vhodnú úpravu obrusovaním, aby ste zabránili predčasnému kontaktu alebo neželaným stopám po artikulácii na povrchu náhrad.
8. Leštenie: použite silikónové nástroje na leštenie ako aj leštiace disky a leštiace pásky na vyleštenie náhrad do trvalého vysokého lesku.

Upozornenie

1. Nanohybrid Composite+je určený na predaj a používanie iba akreditovanými odborníkmi z oblasti zubnej starostlivosti. Nie je určený na predaj a nie je ani vhodný na používanie odborníkmi, ktorí nie sú vyškolení v oblasti zubnej starostlivosti.
2. Nanohybrid Composite+obsahuje monomér metakrylátu. U niektorých pacientov môže spôsobovať alergickú reakciu na monomér.
3. Nepoužívajte NANOHYBRIDNÝ KOMPOZIT + u pacientov, ktorí sú alergickí alebo veľmi citliví na monoméry metakrylátu.
4. Ak Nanohybrid Composite+spôsobuje alergickú reakciu alebo precitlivosť, okamžite ho prestaňte používať.
5. Zabráňte kontaktu NANOHYBRIDNÉHO KOMPOZITU + s očami, sliznicami, pokožkou a odevom.
6. Ak sa dostane Nanohybrid Composite+do kontaktu s očami, dôkladne ich vypláchnite vodou a okamžite sa spojte s oftalmológom.
7. Hrdlo chráňte gumenou priehradkou.
8. Nanohybrid Composite+NEPOUŽÍVAJTE po dátume expirácie uvedenom na striekačke.
9. Ak sa produkt skladuje v chladničke, nechajte ho pred použitím dosiahnuť izbovú teplotu.

Skladovanie a použitie

1. Materiály náhrad nevystavujte zvýšeným teplotám ani intenzívnemu svetlu.
2. Nanohybrid Composite+skladujte pri teplote od 2 do 27 °C
3. Teplota okolitého prostredia, ktorá je vyššia ako 27 °C/80 °F, môže znížiť životnosť materiálu.
4. Životnosť je pri prí izbovej teplote 36 mesiacov.
5. Dátum expirácie nájdete na vonkajšom obale.
6. Materiály neskladujte v blízkosti produktov obsahujúcich eugenol.

Záruka

Výrobca ručí za to, že tento produkt nebude mať chyby materiálu a vyhotovenia. Výrobca NEPOSKYTUJE ŽIADNE INÉ ZÁRUKY VRÁTANE ŽIADNEJ NEPRIAMO VYPLÝVAJÚCEJ ZÁRUKY TÝKAJÚCEJ SA PREDAJNOSTI ALEBO VHODNOSTI NA KONKRÉTNY ÚČEL. Používateľ zodpovedá za určenie vhodnosti produktu na použitie používateľom. Ak sa vyskytnú u produktu nedostatky počas záručnej doby, váš nárok na nápravu a výhradná zodpovednosť výrobcu sa týka opravy alebo nahradenia produktu výrobcom.

Obmedzenia zodpovednosti

Okrem prípadov, ktoré sú zo zákona zakázané, nebude výrobca zodpovedný za žiadne straty alebo škody vyplývajúce z používania tohto produktu, či už priame, nepriame, osobitné, náhodné alebo následné, bez ohľadu na uvádzané domnienky, vrátane zodpovednosti týkajúcej sa záruky, zmluvy, zanedbania alebo objektívnej zodpovednosti.

Informácie pre zákazníka

Žiadna osoba nemá právo poskytovať žiadne informácie, ktoré sú v rozpore s informáciami uvádzanými v tomto informačnom hárku.

Likvidácia

Produkt by sa mal likvidovať v súlade s miestnymi právnymi predpismi a nariadeniami.

Všetky závažné incidenty, ku ktorým došlo v súvislosti s pomockou, majú byť oznámené výrobcovi a orgánu, v ktorého pôsobnosti sa používateľ a/alebo pacient nachádza.

مركب راتنجي ترميمي معالج بالتصلب الضوئي من مواد نانوية هجينة معلومات عامة

Nanohybrid Composite + هو مركب راتنجي ترميمي معالج بالتصلب الضوئي من مواد نانوية هجينة، مخصص للترميمات الخلفية والأمامية. توفر التركيبة النانوية الهجينة نعومة فائقة تتيح إمكانية التلميع بسهولة، مع مقاومة استثنائية للتآكل حتى تدوم الترميمات طويلاً. يتميز **Nanohybrid Composite +** بانخفاض نسبة انكماش الحجم أثناء البلمرة، وعمق بلمرة جيد ومقاومة عالية للانضغاط. يوفر **Nanohybrid Composite +** درجات ألوان متنوعة، بالإضافة إلى خصائص جمالية جيدة ونسبة ظلالية شعاعية جيدة.

التركيب

يحتوي **Nanohybrid Composite +** على راتنجات ثنائي الفينول أميثاكريلات الجليسيديل (Bis-GMA) ويوريثان ثنائي الميثاكريلات (UDMA)، حيث يشكل راتنج UDMA أكثر من 4% من الوزن. نسبة محتوى الحشو غير العضوية 70% من الحجم، ويتراوح حجم الجسيمات بين 16 نانو متر و750 نانو متر.

دواعي الاستخدام

• ترميمات من الفئة I-V. • ترميمات أمامية وخلفية مباشرة. • الترميمات غير المباشرة، بما في ذلك الحشوات الضمنية والحشوات الفوقية والقشور الخزفية. • القشور الخزفية المباشرة. • حجب مناطق إعاقاة التركيبات. • إصلاح الحشوة المركبة والقشور الخزفية. • مواد تنمية لب الأسنان. • تثبيت الأسنان المتحركة

معلومات وقائية

1. تحقق من تاريخ انتهاء الصلاحية ومظهر المنتج والعبوة.
2. اتبع إجراءات التطبيق بعد أن تصبح على دراية تامة بتعليمات الاستخدام.

التطبيق

التحضير

1. التنظيف والتلميع: ينبغي تنظيف الأسنان بالحجر الخفاف والماء لإزالة البقع السطحية.
2. تحديد درجة اللون: قبل عزل السن، حدد درجة (درجات) اللون المناسبة لمادة الترميم.
3. عزل السن: عزل السن بطريقة مناسبة أمر ضروري للغاية من أجل تحقيق النتائج المثلى. يوصى باستخدام حاجز مطاطي من Kent Dental. ضع مسندة ووتدًا بين الأسنان إذا كان ضروريًا.

الترميم

1. تحضير التجويف: حضّر التجويف وفقاً لمتطلبات أسلوب اللصق، أي مع حماية بنية الأسنان. لا تحضّر زوايا وحواف داخلية حادة أو عوائق إضافية في المناطق الخالية من التسوس.

تحدد أبعاد التجويف بشكل عام بناءً على مدى التسوس أو حجم الترميم القديم. لا تحضّر عيوب عنق السن الخالية من التسوس، بل نظفها فقط بالحجر الخفاف أو معجون آخر مناسب من معاجين التنظيف مع استخدام أكواب مطاطية أو نظفها بفرشاة دوارة. ثم أزل جميع البقايا من التجويف برذاذ الماء وجففه بالهواء الخالي من الماء والزيت.

2. حماية اللب: ضع واقي اللب بمادة هيدروكسيد الكالسيوم من Kent Dental. لا تستخدم المواد المنتجة على أساس الأوجينول لحماية اللب لأن هذه المواد ستثبط تصلب **Nanohybrid Composite +**.

3. النظام اللاصق: اتبع تعليمات الشركة المصنعة، استخدم مثلاً **Kent Dental +KENTBOND GEL ETCH** و **Kent Dental +KENTBOND Universal**.

4. توزيع المركب: اتبع التوجيهات المناظرة لنظام التوزيع المحدد.

(a) المحقنة: وزّع الكمية اللازمة من مادة الترميم بالمحقنة على لوح الخلط بواسطة لف المقيض ببطء باتجاه عقارب الساعة. لمنع تسرب مادة الترميم بعد اكتمال التوزيع، لف المقيض نصف لفة عكس اتجاه عقارب الساعة لإيقاف تدفق المعجون. أعد وضع غطاء المحقنة فوراً. في حالة عدم استخدام المادة الموزعة فوراً، ينبغي حمايتها من الضوء.

(b) كبسولة الجرعة الفردية: أدخل الكبسولة في موزع مواد الترميم متعددة الاستخدامات. راجع التعليمات المنفصلة الخاصة بأداة توزيع مادة الترميم لمعرفة التعليمات والاحتياطات الكاملة. اقذف مادة الترميم داخل التجويف مباشرةً.

5. التثبيت: للحصول على النتائج المثلى؛ ضع **Nanohybrid Composite +** في صورة طبقات لا يتجاوز سمكها 4 مم وعدّلها بأداة مناسبة. استخدم أداة خاصة لنقاط التلامس في حالة التجاويف الطويلة حيث يصعب إنشاء نقاط تلامس. إن التعرض لضوء التصلب لفترة كافية يمنع البلمرة غير المكتملة. انظر الجدول أدناه لمعرفة التوصيات المتعلقة بمدّة التعرض وشدة الضوء:

الحد الأدنى لشدة الضوء 1200 ملي واط/سم ²		الحد الأدنى لشدة الضوء 600 ملي واط/سم ²		درجة اللون
العمق المتزايد	زمن التصلب	العمق المتزايد	زمن التصلب	
2.0 مم	10 ثانية	2.0 مم	20 ثانية	A1, A2, A3, A3.5, A4, B1, B2, C2, TW
1.5 مم	10 ثانية	1.5 مم	20 ثانية	A02, A03

6. الصقل: أزل بقايا المادة الزائدة باستخدام أدوات الصقل المناسبة أو أدوات ماسية دقيقة بعد البلمرة. أزل الجزء الزائد من السطح الداني باستخدام أدوات صقل ماسية أو من كربيد التنجستن، أو شرائط الصقل، أو أقراص الصقل المرنة.

7. ضبط التظايق: تحقق من تطابق الأسنان؛ ضع أدوات تصحيح الصرير الملازمة لمنع تلامس الأسنان ميكراً أو نشوء مسارات مطابقة غير مرغوبة على أسطح الترميمات.

8. التلميع: استخدم مواد تلميع سيليكونية بالإضافة إلى أقراص تلميع وشرائط تلميع بهدف تلميع الترميمات بدرجة لمعان عالية ثابتة.

تنبيه

1. صُمم +Nanohybrid Composite للبيع والاستخدام بواسطة متخصصي رعاية الأسنان المعتمدين فقط. فهو غير مصمم للبيع وليس مناسبًا للاستخدام بواسطة أشخاص آخرين غير متخصصي رعاية الأسنان.
2. يحتوي +Nanohybrid Composite على مونومر الميثاكريليك. يمكن أن يتسبب لدى بعض المرضى في ردود فعل حساسية تجاه المونومر.
3. لا تستخدم +Nanohybrid Composite مع المرضى المصابين بالتحسس أو فرط الحساسية تجاه مونومرات الميثاكريليك.
4. إذا سبب +Nanohybrid Composite تفاعل تحسس أو فرط حساسية، فأوقف استخدامه فورًا.
5. تجنب ملامسة +Nanohybrid Composite للعينين والأغشية المخاطية والجلد والملابس.
6. إذا لامس +Nanohybrid Composite العينين فاغسلهما جيدًا بالماء وتواصل فورًا مع طبيب عيون.
7. استخدم حاجزًا مطاطيًا لحماية الحلق.
8. لا تستخدم +Nanohybrid Composite بعد مرور تاريخ انتهاء الصلاحية المدون على المحقنة.
9. في حالة التخزين في الثلاجة، اترك المنتج حتى تصل درجة حرارته إلى درجة حرارة الغرفة قبل استخدامه.

التخزين والاستخدام

1. لا تعرّض مواد الترميم لدرجات حرارة مرتفعة، أو ضوء شديد.
2. خزّن +Nanohybrid Composite في درجة حرارة تتراوح بين 2 - 27 درجة مئوية.
3. قد تنخفض فترة صلاحية المنتج بسبب استمرار وجوده في درجة حرارة محيطية أعلى من 27 درجة مئوية/80 درجة فهرنهايت.
4. فترة الصلاحية في درجة حرارة الغرفة هي 36 شهرًا.
5. انظر العبوة الخارجية لمعرفة تاريخ انتهاء الصلاحية.
6. لا تخزّن المواد بالقرب من منتجات تحتوي على الأوجينول.

الضمان

تضمن الشركة المصنعة أن هذا المنتج خالٍ من أي عيوب في المواد والتصنيع. لا تقدم الشركة المصنعة أي ضمانات أخرى، بما في ذلك أي ضمان ضمني بقابلية التسويق أو الملاءمة لغرض معين. المستخدم هو المسؤول عن تحديد مدى ملاءمة المنتج لتطبيق المستخدم. إذا تبين أن هذا المنتج معيب في غضون فترة الضمان، فإن تعويضك الحصري والالتزام الوحيد من الشركة المصنعة هو إصلاح أو استبدال منتج الشركة المصنعة.

تحديد المسؤولية

بخلاف ما يحظره القانون فلن تتحمل الشركة المصنعة مسؤولية أي خسارة أو أضرار تنشأ عن هذا المنتج، سواء كانت مباشرة أو غير مباشرة أو خاصة أو عرضية أو تبعية، بغض النظر عن نظرية ادعاء المسؤولية، بما في ذلك الضمان أو العقد أو الإهمال أو المسؤولية التامة.

معلومات العميل

لا يُسمح لأي شخص بتقديم أي معلومات تخالف المعلومات المقدمة في صحيفة التعليمات هذه.

التخلص من المنتج

ينبغي التخلص من المنتج وفقًا للقوانين واللوائح المحلية.

ينبغي إخطار الشركة المصنعة والسلطة المختصة في موقع المستخدم و/أو المريض بأي حادثة خطيرة تقع بخصوص المنتج.

ФОТОПОЛИМЕРИЗИРАЩА НАНОХИБРИДНА КОМПОЗИТНА СМОЛА ЗА ВЪЗСТАНОВЯВАНИЯ

Обща информация

Nanohybrid Composite+представява фотополимеризираща възстановителна нанохибридна композитна смола за anteriорни и posteriорни възстановявания. Нанохибридната формула предоставя превъзходна гладкост с цел лесна полируемост и изключителна износостойчивост за трайни възстановявания. Nanohybrid Composite+се отличава с ниско полимеризационно свиване, добра дълбочина на полимеризация и висока якост на натиск. Nanohybrid Composite+се предлага в различни цветове, с добра естетика и добра рентгеноконтрастност.

Състав

Nanohybrid Composite+съдържа Bis-GMA и смоли от уретан диметакрилат, като уретан диметакрилатът представлява над 4 тегловни %. Съдържанието на неорганичен пълнител е 70 обемни % с размер на частиците между 16 nm и 750 nm.

Показания

• Възстановявания клас I – V. • Директни anteriорни и posteriорни възстановявания. • Индиректни възстановявания, включително инлеи, онлеи и фасети. • Директни фасети. • Блокиране на подмоли. • Поправка на композитни и керамични фасети. • Изграждане на пънчета. • Шиниране на подвижни зъби

Информация за предпазни мерки

1. Проверете срока на годност и състоянието на външния вид на продукта и опаковката.
2. Следвайте процедурата, след като се запознаете добре с инструкциите за употреба.

Приложение

Подготовка

1. Профилактика: Зъбите трябва да се почистват с пемза и вода, за да се отстранят повърхностните петна.
2. Избор на цвят: Преди изолиране на зъба изберете подходящия цвят/подходящите цветове на възстановителния материал.
3. Изолация: За постигане на оптимални резултати е задължително подходящо изолиране. Препоръчва се употребата на кофердам Kent Dental. При необходимост поставете матрица и интердентален клин.

Възстановяване

1. Препариране на кавитета: Препарирайте кавитета съгласно изискванията на адхезивната техника, т.е. защитете зъбната структура. Не препарирайте остри, вътрешни ръбове и ъгли или допълнителни подмоли в зони без кариес. Размерите на кавитета по принцип се определят от степента на кариеса или размера на старото възстановяване. Цервикални дефекти без кариеси не се препарират, а само се почистват с пемза или други подходящи почистващи паста с помощта на гумени чашки или ротиращи четки. След това отстранете всички остатъци в кавитета с воден спрей и подсушете със сух и обезмаслен въздух.
2. Защита на пулпата: Нанесете протектор за пулпа Kent Dental с калциев хидроксид. НЕ ИЗПОЛЗВАЙТЕ МАТЕРИАЛИ НА ОСНОВАТА НА ЕВГЕНОЛ за защита на пулпата, тъй като тези материали инхибират полимеризацията на Nanohybrid Composite+.
3. Адхезивна система: Спазвайте инструкциите на производителя, използвайте например KENTBOND+ Kent Dental и GEL ETCH Kent Dental или Kentbond Universal Kent Dental.
4. Дозирание на композита: Следвайте указанията за избраната съответно дозираща система.
 - a Шприца: Дозирайте върху смесително блокче необходимото количество възстановителен материал от шприцата, като завъртите ръкохватката бавно по посока на часовниковата стрелка. За да предотвратите изтичане на възстановителния материал след дозирането, завъртете ръкохватката обратно на часовниковата стрелка с половин оборот, за да спрете потока на пастата. Незабавно поставете обратно капачето на шприцата. Ако няма да се използва непосредствено, дозираният материал трябва да се предпази от светлина.
 - b Капсула с единична доза: Вкарайте капсулата в универсален диспенсър за възстановителен материал. Направете справка с отделната инструкция на диспенсъра за възстановителен материал за подробни инструкции и предпазни мерки. Екструдирайте възстановителния материал директно в кавитета.
5. Поставяне: За оптимални резултати нанесете Nanohybrid Composite+на слоеве с дебелина макс. 4 mm и адаптирайте с подходящ инструмент. Използвайте специален инструмент за контактни точки за големи кавитети, където създаването на контакти е трудно. Достатъчна експозиция на полимеризираща светлина предотвратява непълна полимеризация. За препоръки по отношение на времето на експозиция и интензитета на светлината вижте следната таблица:

Минимален интензитет на светлината 600 mW/cm ²		
Цвят	Инкрементална дълбочина	Време за полимеризация
A1, A2, A3, A3.5, A4, B1, B2, C2, TW	2,0 mm	20 сек.
AO2, AO3	1,5 mm	20 сек.
Минимален интензитет на светлината 1200 mW/cm ²		
Цвят	Инкрементална дълбочина	Време за полимеризация
A1, A2, A3, A3.5, A4, B1, B2, C2, TW	2,0 mm	10 сек.
AO2, AO3	1,5 mm	10 сек.

6. Финиране: Отстранете излишния материал с подходящи финиращи инструменти или фини диаманти след полимеризация. Отстранете проксимална излишек с финиращи инструменти с диамант или волфрамов карбид, финиращи ленти или гъвкави финиращи дискове.
7. Ажустирайте оклузията: Проверете оклузията, извършете подходящи шлифовъчни корекции, за да предотвратите преждевременни контакти или нежелани артикулационни пътища по повърхността на възстановяванията.
8. Полиране: Използвайте силиконови полирни гуми, както и полирни дискове и ленти, за да полирате възстановяванията до траен силен блясък.

Внимание

1. Nanohybrid Composite+е предназначен за продажба и употреба само от лицензирани професионалисти в областта на стоматологията. Той не е предназначен за продажба или употреба от лица, които не са професионални стоматолози.
2. Nanohybrid Composite+съдържа метакрилатен мономер. Някои пациенти могат да проявят алергична реакция към мономери.
3. Не използвайте NANOHYBRID COMPOSITE + за пациенти с алергия или свръхчувствителност към метакрилатни мономери.
4. Ако Nanohybrid Composite+причини алергична реакция или свръхчувствителност, незабавно преустановете неговата употреба.
5. Избягвайте контакт на NANOHYBRID COMPOSITE + с очите, мукозните мембрани, кожата и облеклото.
6. В случай че Nanohybrid Composite+попадне в контакт с очите, ги промийте щателно с вода и незабавно се свържете с офталмолог.
7. Използвайте кофердам за защита на гърлото.
8. НЕ използвайте Nanohybrid Composite+след изтичане на указания на шприцата срок на годност.
9. При съхранение в хладилник оцветете продукта да достигне стайна температура преди употреба.

Съхранение и употреба

1. Не излагайте възстановителните материали на високи температури или интензивна светлина.
2. Съхранявайте Nanohybrid Composite+при стайна температура между 2 – 27 °C
3. Околна температура, която редовно превишава 27 °C/80 °F може да съкрати срока на годност.
4. Срокът на годност при стайна температура е 36 месеца.
5. Вижте външната опаковка за срока на годност.
6. Не съхранявайте материалите в близост до продукти, съдържащи евгенол.

Гаранция

Производителят гарантира, че този продукт е без дефекти по отношение на материала и производството. Производителят НЕ ПРЕДОСТАВЯ ДРУГИ ГАРАНЦИИ, ВКЛЮЧИТЕЛНО НЕОФИЦИАЛНА ГАРАНЦИЯ ЗА ПРОДАВАЕМОСТ ИЛИ ПРИГОДНОСТ ЗА ОПРЕДЕЛЕНА ЦЕЛ. Потребителят отговаря за определяне на пригодността на продукта за съответното приложение. Ако този продукт прояви дефект в рамките на гаранционния срок, вашето изключително средство за защита и единственото задължение на производителя е поправка или замяна на продукта на производителя.

Ограничение на отговорността

Освен когато законодателството забранява това, производителят не отговаря за загуби или щети в резултат на употребата на този продукт, било то преки, непреки, специални, случайни или последващи щети, независимо от утвърдената правна теория, включително гаранция, договор, небрежност или обективна отговорност.

Информация за клиента

Никой не е упълномощен да предоставя информация, различаваща се от информацията в настоящата листовка с инструкции.

Предаване за отпадъци

Извършете съгласно местните закони и разпоредби.

SVĚTLEM VYTVRZOVANÁ NANOHYBRIDNÍ KOMPOZITNÍ PRYSKYŘICE NA NÁHRADY

Obecné informace

Nanohybrid Composite+je světlem vytvrzovaná výplňová nanohybridní kompozitní pryskyřice na zadní a přední náhrady. Nanohybridní složení zajišťuje vynikající hladkost pro snadné leštění a výjimečnou odolnost proti opotřebení pro dlouhou životnost náhrady. Nanohybrid Composite+vykazuje nízké smrštění při polymeraci, dobrou hloubku polymerace a vysokou pevnost v tlaku. Nanohybrid Composite+nabízí různé odstíny, dobrou estetiku a dobrou radioopacitu.

Složení

Nanohybrid Composite+obsahuje pryskyřice Bis-GMA a UDMA, přičemž UDMA tvoří více než 4 % hmot. Objemová hmotnost anorganického plniva je 70 % a velikost částic se pohybuje od 16 nm do 750 nm.

Indikace

• náhrady třídy I-IV • přímé frontální a distální náhrady • nepřímé náhrady, např. inleje, onleje nebo fazety • přímé fazety • vykrývání podsekřiviny • opravy kompozitních a keramických fazet • korunkové dostavby • dlahování pohyblivých zubů

Preventivní upozornění

1. Zkontrolujte datum použitelnosti a vzhled výrobku a obalu.
2. Před aplikací se nejprve důkladně seznámte s návodem k použití.

Aplikace

Preparace

1. Profylaxe: Zuby je třeba vyčistit pemzou a vodou a odstranit povrchové skvrny.
2. Výběr odstínu: Před izolací zubu vyberte vhodný odstín (odstíny) výplňového materiálu.
3. Izolace: Adekvátní izolace je absolutně nezbytná pro dosažení optimálních výsledků. Je doporučeno používat kofferdam Kent Dental. V případě potřeby vložte matrici a mezizubní klínek.

Náhrada

1. Příprava kavity: Příprava kavity podle požadavků adhezivní techniky, tj. ochrana struktury zubu. V místech bez kazu nevytvářejte ostré vnitřní hrany a úhly ani další podsekřiviny. Rozměry kavity jsou obvykle dány rozsahem kazu nebo velikostí staré náhrady. Defekty krčků bez kazu se nepreparují, pouze se čistí pemzou nebo jinými vhodnými čistícími pastami pomocí leštících kalíšků nebo rotačních kartáčků. Následně odstraňte všechny zbytky z kavity vodním sprejem a kavitu vysušte vzduchem bez vody a oleje.
2. Ochrana pulpy: Aplikujte ochranný prostředek na pulpu Kent Dental s hydroxidem vápenatým. K ochraně pulpy NEPOUŽÍVEJTE MATERIÁLY NA BÁZI EUGENOLU, protože brání vytvrzení materiálu Nanohybrid Composite+.
3. Adhezivní systém: Řiďte se pokyny výrobce a použijte např. KENTBOND+ Kent Dental a GEL ETCH Kent Dental nebo Kentbond Universal Kent Dental.
4. Dávkování kompozitu: Postupujte podle pokynů pro zvolený dávkovací systém.
 - a) Stříkačka: Ze stříkačky dávkujte potřebné množství výplňového materiálu na míchací podložku pomalým otáčením rukojeti ve směru hodinových ručiček. Aby výplňový materiál po ukončení dávkování nevytékal, otočte rukojetí o půl otáčky proti směru hodinových ručiček. Tím tok pasty zastavíte. Na stříkačku ihned opět nasadte kryt. Pokud dávkový materiál nepoužijete ihned, je třeba ho chránit před světlem.
 - b) Jednodávková kapsle: Vložte kapsli do univerzálního dávkovacího výplňového materiálu. Podrobné pokyny a bezpečnostní opatření najdete v samostatném návodu k dávkovací výplňového materiálu. Vytlačte výplňový materiál přímo do kavity.
5. Aplikace: K dosažení optimálních výsledků nanášejte Nanohybrid Composite+ve vrstvách nepřesahujících 4 mm a upravujte je vhodným nástrojem. Ve velkých kavitách, v nichž se obtížně vytvářejí kontakty, použijte speciální nástroj na kontaktní body. Aby nedošlo k neúplné polymeraci, musí vytvrzovací světlo působit dostatečnou dobu. Doporučení týkající se doby expozice a intenzity světla najdete v následující tabulce:

Minimální intenzita 600 mW/cm ² světla		
Odstín	Postupně se zvyšující hloubka	Doba vytvrzování
A1, A2, A3, A3.5, A4, B1, B2, C2, TW	2,0 mm	20 sek.
AO2, AO3	1,5 mm	20 sek.
Minimální intenzita 1200 mW/cm ² světla		
Odstín	Postupně se zvyšující hloubka	Doba vytvrzování
A1, A2, A3, A3.5, A4, B1, B2, C2, TW	2,0 mm	10 sek.
AO2, AO3	1,5 mm	10 sek.

6. Konečná úprava: Po polymeraci odstraňte přebytečný materiál vhodnými dokončovacími nástroji nebo jemnými diamanty. Přebývající materiál na proximální straně odstraňte diamantovými nebo wolframkarbidovými dokončovacími nástroji, dokončovacími páskami nebo pružnými dokončovacími kotouči.

7. Úprava okluze: Zkontrolujte okluzi a proveďte broušením nezbytnou korekci, abyste zabránili předčasným kontaktům nebo nežádoucím artikulačním drahám na povrchu výplni.

8. Leštění: K vyleštění výplni do trvanlivého vysokého lesku použijte silikonové leštičky a leštící kotouče a leštící pásy.

Upozornění

1. Nanohybrid Composite+je určen k prodeji a použití pouze licencovanými odborníky na zubní péči. Není určen k prodeji ani není vhodný pro použití osobami, které nejsou odborníky na zubní péči.
2. Nanohybrid Composite+obsahuje metakrylový monomer. U některých pacientů může vyvolat alergickou reakci na monomer.
3. Nepoužívejte NANOHYBRID COMPOSITE + u pacientů alergických nebo přecitlivělých na metakrylové monomery.
4. Pokud Nanohybrid Composite+vyvolá alergickou reakci nebo přecitlivělost, okamžitě ho přestaňte používat.
5. Zabraňte kontaktu materiálu NANOHYBRID COMPOSITE + s očima, sliznicí, kůží a oděvem.
6. V případě vniknutí materiálu Nanohybrid Composite+do očí okamžitě důkladně vypláchněte vodou a ihned vyhledejte očního lékaře.
7. K ochraně hrdla používejte kofferdam.
8. Nanohybrid Composite+NEPOUŽÍVEJTE po uplynutí doby použitelnosti uvedené na stříkačce.
9. Pokud je výrobek skladován v chladu, nechte ho před použitím ohřát na pokojovou teplotu.

Skladování a používání

1. Nevystavujte výplňové materiály zvýšeným teplotám ani intenzivnímu světlu.
2. Nanohybrid Composite+uchovávejte při teplotě 2–27 °C.
3. Pokud je okolní teplota často vyšší než 27 °C (80 °F), hrozí zkrácení doby použitelnosti.
4. Doba použitelnosti při pokojové teplotě je 36 měsíců.
5. Datum použitelnosti je uvedeno na vnějším obalu.
6. Neuchovávejte v blízkosti výrobků obsahujících eugenol.

Záruka

Výrobce zaručuje, že tento výrobek bude bez vady materiálu a bez výrobních vad. Žádné další záruky, např. předpokládanou záruku prodejnosti nebo záruku vhodnosti pro určitý účel, výrobce neposkytuje. Uživatel je zodpovědný za určení vhodnosti výrobku pro jeho použití. Pokud se u tohoto výrobku projeví v záruční době nějaká vada, je vaším výhradním prostředkem k nápravě a jedinou povinností výrobce oprava nebo výměna výrobku.

Omezení odpovědnosti

S výjimkou případů, kdy je to zakázáno zákonem, výrobce nenese odpovědnost za ztráty nebo škody vzniklé v souvislosti s tímto výrobkem, ať už přímé, nepřímé, zvláštní, náhodné nebo následné, bez ohledu na uplatněnou teorii, např. ze záruky, na základě smlouvy, z nedbalosti nebo z objektivní odpovědnosti.

Informace pro zákazníky

Nikdo není oprávněn poskytovat jakékoli informace, které se odchyľují od informací uvedených v tomto návodu.

Likvidace

Výrobek musí být likvidován v souladu s místními zákony a předpisy.

Veškeré závažné přihody, k nimž dojde v souvislosti se zdravotnickým prostředkem, je nutno nahlásit výrobci a příslušnému úřadu členského státu, kde má uživatel sídlo a/nebo pacient trvalé bydliště.

ΦΩΤΟΠΟΛΥΜΕΡΙΖΟΜΕΝΗ ΝΑΝΟ-ΥΒΡΙΔΙΚΗ ΣΥΝΘΕΤΗ ΡΗΤΙΝΗ ΑΠΟΚΑΤΑΣΤΑΣΕΩΝ

Γενικές πληροφορίες

Το NanoHybrid Composite+είναι μια φωτοπολυμεριζόμενη νανο-υβριδική σύνθετη ρητίνη αποκαταστάσεων για αποκαταστάσεις οπισθίων και προσθίων. Η νανο-υβριδική σύνθεση προσφέρει ανώτερη ομαλότητα για εύκολη στίλβωση και εξαιρετική αντοχή στη φθορά για αποκαταστάσεις μακράς διάρκειας. Το NanoHybrid Composite+παρουσιάζει χαμηλή συρρίκνωση πολυμερισμού, καλό βάθος πολυμερισμού και υψηλή αντοχή σε θλίψη. Το NanoHybrid Composite+προσφέρει διάφορες αποχρώσεις, καλή αισθητική, καλή ακτινοσκοπικότητα.

Σύνθεση

Το NanoHybrid Composite+περιέχει ρητίνες Bis-GMA και UDMA, με την UDMA σε περιεκτικότητα άνω του 4% κ.β. Το φορτίο ανόργανης ενισχυτικής ουσίας είναι 70% κατ' όγκο με μέγεθος σωματιδίων μεταξύ 16 nm και 750 nm.

Ένδειξη

• Αποκαταστάσεις ομάδων I-V. • Άμεσες αποκαταστάσεις προσθίων και οπισθίων. • Έμμεσες αποκαταστάσεις συμπεριλαμβανομένων ενθέτων, επενθύνων και όψεων. • Άμεσες όψεις. • Έμφραξη υποσκαφών. • Επιδιόρθωση όψεων σύνθετης ρητίνης και κεραμικού υλικού. • Ανασύνθεση κολοβωμάτων. • Ναρθηκοποίηση εύσειστων δοντιών

Πληροφορίες προφύλαξης

1. Ελέγξτε την ημερομηνία λήξης και την κατάσταση εμφάνισης του προϊόντος και της συσκευασίας.
2. Προχωρήστε στην εφαρμογή αφού έχετε εξοικειωθεί καλά με τις οδηγίες χρήσης.

Εφαρμογή

Παρασκευή

1. Προφύλαξη: Τα δόντια θα πρέπει να καθαριστούν με σκόνη ελαφρόπετρας και νερό, για να αφαιρεθούν οι χρωστικές κηλίδες από την επιφάνειά τους.
2. Επιλογή απόχρωσης: Προτού απομονώσετε το δόντι, επιλέξτε την(τις) κατάλληλη(εις) απόχρωση(εις) υλικού αποκαταστάσεων.
3. Απομόνωση: Η επαρκής απομόνωση είναι απολύτως απαραίτητη για την επίτευξη βέλτιστων αποτελεσμάτων. Συνιστάται η χρήση οδοντιατρικού απομονωτήρα της Kent Dental. Τοποθετήστε τεχνητό τοίχωμα και μεσοδόντια σφηνά, εάν είναι απαραίτητα.

Αποκατάσταση

1. Παρασκευή κοιλότητας: Παρασκευάστε την κοιλότητα σύμφωνα με τις απαιτήσεις της τεχνικής συγκόλλησης, δηλ. προστατεύοντας την οδοντική δομή. Μην παρασκευάζετε οξυαιχμές, εσωτερικές ακμές και γωνίες ή πρόσθετες υποσκαφές σε περιοχές χωρίς τερηδόνα. Οι διαστάσεις της κοιλότητας καθορίζονται γενικά από την έκταση της τερηδόνας ή το μέγεθος της παλιάς αποκατάστασης. Τα αυχενικά ελλείμματα χωρίς τερηδόνα δεν παρασκευάζονται, αλλά μόνο καθαρίζονται με ελαφρόπετρα ή άλλες κατάλληλες πάστες καθαρισμού χρησιμοποιώντας ελαστικά κυπέλλια ή περιστροφικές βούρτσες. Ακολουθώντας, αφαιρέστε όλα τα υπολείμματα στην κοιλότητα με ψεκασμό νερού και στεγνώστε με αέρα που δεν περιέχει νερό και ελαιώδεις ουσίες.
2. Προστασία πολφού: Εφαρμόστε ένα προστατευτικό πολφού υδροξειδίου του ασβεστίου της Kent Dental. ΜΗ ΧΡΗΣΙΜΟΠΟΙΕΙΤΕ ΥΛΙΚΑ ΜΕ ΒΑΣΗ ΕΥΓΕΝΟΛΗ για την προστασία του πολφού, καθώς αυτά τα υλικά θα αναχαιτίσουν τον πολυμερισμό του NanoHybrid Composite+.
3. Σύστημα συγκόλλησης: Ακολουθήστε τις οδηγίες του κατασκευαστή, χρησιμοποιήστε για παράδειγμα KENTBOND+ της Kent Dental και ΑΔΡΟΠΟΙΗΤΙΚΗ ΓΕΛΗ της Kent Dental ή Kentbond Γενικής Χρήσης της Kent Dental.
4. Διανομή της σύνθετης ρητίνης: Ακολουθήστε τις οδηγίες που αφορούν το σύστημα διανομής που έχετε επιλέξει.
 - a) Σύριγγα: Διανείμετε την απαραίτητη ποσότητα υλικού αποκαταστάσεων από τη σύριγγα σε ένα πλακίδιο ανάμειξης περιστρέφοντας τη λαβή αργά και δεξιόστροφα. Για να αποφύγετε τη διαρροή του υλικού αποκαταστάσεων, αφού ολοκληρωθεί η διανομή, περιστρέψτε τη λαβή αριστερόστροφα κατά το ήμισυ της περιστροφής, ώστε να σταματήσει η ροή της πάστας. Επανατοθετήστε αμέσως το καπάκι στη σύριγγα. Εάν το υλικό δεν χρησιμοποιηθεί αμέσως μετά την εξαγωγή του, θα πρέπει να προστατευθεί από το φως.
 - b) Κάψουλα μίας δόσης: Εισάγετε την κάψουλα σε έναν διανομέα υλικού αποκαταστάσεων γενικής χρήσης. Ανατρέξτε στις ξεχωριστές οδηγίες του διανομέα υλικού αποκαταστάσεων, για πλήρεις οδηγίες και προφυλάξεις. Εξωθήστε το υλικό αποκαταστάσεων απευθείας στην κοιλότητα.
5. Τοποθέτηση: Για βέλτιστα αποτελέσματα, εφαρμόστε NanoHybrid Composite+, σε στρώματα που δεν υπερβαίνουν τα 4 mm και προσαρμόστε με κατάλληλο εργαλείο. Χρησιμοποιήστε ένα ειδικό εργαλείο σημείου επαφής για μεγάλες κοιλότητες όπου οι επαφές είναι δύσκολο να δημιουργηθούν. Η επαρκής έκθεση στο φως πολυμερισμού αποτρέπει τον ατελή πολυμερισμό. Για τις συστάσεις σχετικά με τον χρόνο έκθεσης και την ένταση του φωτός, βλ. τον ακόλουθο πίνακα:

Ελάχιστη ένταση φωτός 600 mW/cm ²		
Απόχρωση	Βάθος στρωμάτων	Βάθος στρωμάτων
A1, A2, A3, A3.5, A4, B1, B2, C2, TW	2,0 mm	20 δευτ.
AO2, AO3	1,5 mm	20 δευτ.

Ελάχιστη ένταση φωτός 1200 mW/cm ²		
Απόχρωση	Βάθος στρωμάτων	Βάθος στρωμάτων
A1, A2, A3, A3.5, A4, B1, B2, C2, TW	2,0 mm	10 δευτ.
AO2, AO3	1,5 mm	10 δευτ.

6. Φινιρίσμα: Αφαιρέστε το περίσσιο υλικό με κατάλληλα λειαντικά ή λεπτόκοκκα διαμάντια μετά τον πολυμερισμό. Αφαιρέστε την όμορη περίσσεια με λειαντικά διαμαντιού ή καρβιδίου του βολφραμίου, ταινίες φινιρίσματος ή εύκαμπτους δίσκους φινιρίσματος.

7. Προσαρμογή της σύγκλεισης: Ελέγξτε τη σύγκλειση και εφαρμόστε τις κατάλληλες διορθώσεις λείανσης για να αποφύγετε πρόωρες επαφές ή ανεπιθύμητες διαδρομές άρθρωσης στην επιφάνεια των αποκαταστάσεων.

8. Στίλβωση: Χρησιμοποιήστε στιλβωτικά σιλικόνης καθώς και δίσκους στίλβωσης και ταινίες στίλβωσης για να στιλβώσετε τις αποκαταστάσεις σε υψηλή στιλπνότητα διαρκείας.

Προσοχή

1. Το NanoHybrid Composite+προορίζεται για πώληση σε, και για χρήση από, αδειούχους επαγγελματίες οδοντιάτρους μόνο. Δεν προορίζεται για πώληση ούτε είναι κατάλληλο για χρήση από άτομα που δεν είναι επαγγελματίες οδοντίατροι.
2. Το NanoHybrid Composite+περιέχει μετακρυλικό μονομερές. Ορισμένοι ασθενείς μπορεί να παρουσιάσουν αλλεργική αντίδραση στο μονομερές.
3. ΜΗ χρησιμοποιείτε ΝΑΝΟ-ΥΒΡΙΔΙΚΗ ΣΥΝΘΕΤΗ ΡΗΤΙΝΗ + σε ασθενείς με αλλεργία ή υπερευαισθησία στα μετακρυλικά μονομερή.
4. Εάν το NanoHybrid Composite+προκαλέσει αλλεργική αντίδραση ή υπερευαισθησία, διακόψτε τη χρήση του αμέσως.
5. Αποφύγετε την επαφή της ΝΑΝΟ-ΥΒΡΙΔΙΚΗΣ ΣΥΝΘΕΤΗΣ ΡΗΤΙΝΗΣ + με τα μάτια, τον βλεννογόνο, το δέρμα και τα ρούχα.
6. Εάν το NanoHybrid Composite+έλθει σε επαφή με τα μάτια, ξεπλύνετε τα μάτια πολύ καλά με νερό και επικοινωνήστε με οφθαλμίατρο αμέσως.
7. Χρησιμοποιείτε ελαστικό απομονωτήρα για την προστασία του λάρυγγα.
8. ΜΗ χρησιμοποιείτε το NanoHybrid Composite+μετά την ημερομηνία λήξης που υποδεικνύεται στη σύριγγα.
9. Εάν χρησιμοποιείται φύλαξη σε ψυγείο, αφήστε το προϊόν να φθάσει σε θερμοκρασία δωματίου πριν τη χρήση.

Φύλαξη και χρήση

1. Μην αφήνετε υλικά αποκαταστάσεων εκτεθειμένα σε αυξημένες θερμοκρασίες ή έντονο φωτισμό.
2. Φυλάσσετε το NanoHybrid Composite+σε θερμοκρασία μεταξύ 2 - 27°C
3. Θερμοκρασίες περιβάλλοντος που ξεπερνούν συχνά τους 27°C/80°F ενδέχεται να μειώσουν τη διάρκεια ζωής του προϊόντος.
4. Η διάρκεια ζωής σε θερμοκρασία δωματίου είναι 36 μήνες.
5. Ανατρέξτε στην ημερομηνία λήξης στην εξωτερική συσκευασία.
6. Μην αποθηκεύετε υλικά κοντά σε προϊόντα που περιέχουν ευγενόλη.

Εγγύηση

Ο κατασκευαστής εγγυάται ότι αυτό το προϊόν θα είναι ελεύθερο από ελαττώματα στο υλικό και στην κατασκευή του. Ο ΚΑΤΑΣΚΕΥΑΣΤΗΣ ΔΕΝ ΑΠΟΔΕΧΕΤΑΙ ΚΑΜΙΑ ΑΛΛΗ ΕΓΓΥΗΣΗ ΣΥΜΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΟΜΕΝΗΣ ΚΑΘΕ ΣΙΩΠΗΡΗΣ ΕΓΓΥΗΣΗΣ ΕΜΠΟΡΕΥΣΙΜΟΤΗΤΑΣ Ή ΚΑΤΑΛΛΗΛΟΤΗΤΑΣ ΓΙΑ ΣΥΓΚΕΚΡΙΜΕΝΟ ΣΚΟΠΟ. Ο χρήστης είναι υπεύθυνος για τον καθορισμό της καταλληλότητας για την εφαρμογή του προϊόντος. Εάν παρουσιαστούν ελαττώματα στο προϊόν εντός της προθεσμίας εγγύησης, το μοναδικό σας δικαίωμα και η μοναδική υποχρέωση του κατασκευαστή είναι η επισκευή ή η αντικατάσταση του προϊόντος του κατασκευαστή.

Περιορισμός της ευθύνης

Εκτός από τις περιπτώσεις όπου απαγορεύεται από τον νόμο, ο κατασκευαστής δεν θα ευθύνεται για τυχόν απώλεια ή βλάβη που προκύπτει από αυτό το προϊόν, είτε άμεση, έμμεση, ειδική, παρεπόμενη ή επακόλουθη, ανεξαρτήτως της νομικής θεωρίας, συμπεριλαμβανομένης εγγύησης, σύμβασης, αμέλειας ή αντικειμενικής ευθύνης.

Πληροφόρηση πελατών

Κανένα πρόσωπο δεν είναι εξουσιοδοτημένο να παρέχει οποιοδήποτε πληροφορίες που παρεκκλίνουν από τις πληροφορίες που παρέχονται στο παρόν φύλλο οδηγιών.

Απόρριψη

Θα πρέπει να απορρίπτεται σύμφωνα με τους τοπικούς νόμους και κανονισμούς.

Οποιοδήποτε σοβαρό περιστατικό συμβεί σε σχέση με το προϊόν, θα πρέπει να αναφέρεται στον κατασκευαστή και στην αρμόδια αρχή του κράτους όπου βρίσκεται ο χρήστης ή/και ο ασθενής.

RĂȘINĂ COMPOZITĂ NANOhibRIDĂ FOTOPOLIMERIZABILĂ DE RESTAURARE

Informații generale

Nanohybrid Composite+este o rășină compozită nanohibridă fotopolimerizabilă de restaurare, pentru restaurări posterioare și anterioare. Formula nanohibridă oferă o finete superioară, pentru o lustruire ușoară și o rezistență excepțională la uzură, pentru restaurări de lungă durată. Nanohybrid Composite+prezintă o contracție de polimerizare scăzută, o bună adâncime de polimerizare și o rezistență ridicată la compresiune. Nanohybrid Composite+oferă diferite nuanțe, estetică bună, radiopacitate bună.

Compoziție

Nanohybrid Composite+conține rășini Bis-GMA și UDMA, cu UDMA conștând din peste 4wt%. Încărcătura de umplură anorganică este de 70% în volum, cu o dimensiune a particulelor între 16 nm și 750 nm.

Indicație

• Restaurări clasa I-V. • Restaurări directive anterioare și posterioare. • Restaurări indirecte, inclusiv inlay-uri, onlay-uri și fațete. • Fațete directe. • Blocarea inciziilor marginale. Repararea fațetelor compozite și ceramice. • Reconstrucții de bază. • Protezarea dinților mobili

Informații privind precauțiile

1. Verificați data de expirare și starea de aspect a produsului și a ambalajului.
2. Urmăriți aplicarea după ce v-ați familiarizat bine cu instrucțiunile de utilizare.

Aplicare

Preparare

1. Prof: Dinții trebuie curățați cu piatră ponce și cu apă pentru a îndepărta petele de suprafață.
2. Selectarea nuanțelor: Înainte de a izola dintele, selectați nuanța(ele) corespunzătoare a(e) materialului de restaurare.
3. Izolare: O izolare adecvată este absolut necesară pentru a obține rezultate optime. Utilizarea unui Kent Dental: se recomandă diga dentară. Așezați o matrice și o pană interdentală, dacă este necesar.

Restaurare

1. Pregătirea cavității: Pregătiți cavitatea în conformitate cu cerințele tehnicii adezive, adică protejarea structurii dentare. Nu pregătiți margini și unghiuri interne ascuțite sau incizii marginale suplimentare în zonele neatinsse de carie. Dimensiunile cavității sunt, în general, determinate de amploarea cariei sau de dimensiunea vechii restaurări. Defectele cervicale fără carii nu se pregătesc, ci doar se curăță cu piatră ponce sau cu alte paste de curățare adecvate, cu ajutorul unor cupe din cauciuc sau al unor perii rotative. Ulterior, îndepărtați toate reziduurile din cavitate cu apă pulverizată și uscați cu aer fără apă și fără ulei.
2. Protecția pulpei: Aplicați un protector Kent Dental cu hidroxid de calciu pentru pulpă. NU UTILIZAȚI MATERIALE PE BAZĂ DE EUGENOL pentru a proteja pulpa, deoarece aceste materiale vor inhiba polimerizarea Nanohybrid Composite+.
3. Sistem adeziv: Urmați instrucțiunile producătorului, utilizați de exemplu KENTBOND+ Kent Dental și GEL ETCH Kent Dental sau Kentbond Universal Kent Dental.
4. Distribuirea compozitului: Urmați instrucțiunile corespunzătoare sistemului de distribuire ales.
 - a) Seringă: Distribuți cantitatea necesară de material de restaurare din seringă pe plăcuța de amestecare, rotind încet mânerul în sensul acelor de ceasornic. Pentru a preveni scurgerea materialului de restaurare la finalizarea distribuirii, rotiți mânerul în sens invers acelor de ceasornic cu o jumătate de tură, pentru a opri curgerea pastei. Puneți imediat la loc capacul seringii. Dacă nu este utilizat imediat, materialul distribuit trebuie protejat de lumină.
 - b) Capsulă cu doză unică: Introduceți capsula într-un distribuitor universal de restaurare. Consultați instrucțiunile separate ale distribuitorului de restaurare, pentru instrucțiuni și precauții complete. Extrudați materialul de restaurare direct în cavitate.
5. Plasare: pentru rezultate optime, aplicați Nanohybrid Composite+în straturi care nu depășesc 4 mm și adaptați cu un instrument adecvat. Utilizați un instrument special cu puncte de contact pentru cavități mari, unde contactele sunt dificil de creat. Expunerea suficientă la lumina de polimerizare previne polimerizarea incompletă. Pentru recomandările privind timpul de expunere și intensitatea luminii, consultați tabelul următor:

Ελάχιστη ένταση φωτός 600 mW/cm ²		
Nuanță	Adâncime incrementală	Timp de polimerizare
A1, A2, A3, A3.5, A4, B1, B2, C2, TW	2,0 mm	20 sec.
AO2, AO3	1,5 mm	20 sec.

Ελάχιστη ένταση φωτός 1200 mW/cm ²		
Nuanță	Adâncime incrementală	Timp de polimerizare
A1, A2, A3, A3.5, A4, B1, B2, C2, TW	2,0 mm	10 sec.
AO2, AO3	1,5 mm	10 sec.

6. Finisare: Îndepărtați excesul de material cu materiale de finisare adecvate sau cu diamante fine după polimerizare. Îndepărtați excesul proximal cu dispozitive de finisare cu diamant sau cu carbură de tungsten, cu benzi de finisare sau cu discuri flexibile de finisare.
7. Ajustarea ocluziei: Verificați ocluzia, aplicați corecțiile de rectificare corespunzătoare pentru a preveni contactele premature sau căi de articulare nedorite pe suprafața restaurărilor.
8. Lustruire: Utilizați polizoare cu silicon, precum și discuri și benzi de lustruire pentru a lustrui restaurările până la un luciu intens și durabil.

Atenție

1. Nanohybrid Composite+este destinat vânzării și utilizării numai de profesioniști licențiați în domeniul stomatologic. Acesta nu este destinat vânzării și nici nu este adecvat pentru a fi utilizat de profesioniști din afara domeniului stomatologic.
2. Nanohybrid Composite+conține monomer metacrilic. Unii pacienți pot dezvolta o reacție alergică la monomer.
3. Nu utilizați NANOHYBRID COMPOSITE + pentru pacienții alergici sau hipersensibili la monomeri metacrilici.
4. Dacă Nanohybrid Composite+provoacă o reacție alergică sau hipersensibilitate, intrerupeți imediat utilizarea acestuia.
5. Evitați contactul NANOHYBRID COMPOSITE + cu ochii, membranele mucoaselor, pielea și îmbrăcămintea.
6. Dacă Nanohybrid Composite+intră în contact cu ochii, spălați foarte bine ochii cu apă și contactați imediat un oftalmolog.
7. Folosiți o digă din cauciuc pentru a proteja gâtul.
8. Nu utilizați Nanohybrid Composite+după data de expirare indicată pe seringă.
9. În cazul în care se utilizează depozitarea la frigider, lăsați produsul să ajungă la temperatura camerei înainte de utilizare.

Stocare și utilizare

1. Nu expuneți materialele de restaurare la temperaturi ridicate sau la lumină intensă.
2. Depozitați Nanohybrid Composite+la o temperatură între 2 și 27 °C
3. Temperaturile ambiante de rutină mai mari de 27 °C/80 °F pot reduce termenul de valabilitate.
4. Termenul de valabilitate la temperatura camerei este de 36 de luni.
5. Consultați ambalajul exterior, pentru data de expirare.
6. Nu depozitați materiale în proximitatea produselor care conțin Eugenol.

Garantie

Producătorul garantează că acest produs va fi lipsit de defecte de material și de fabricație. Producătorul NU OFERĂ NICIO ALTĂ GARANȚIE, INCLUSIV NICIO GARANȚIE IMPLICITĂ DE VANDABILITATE SAU DE ADECVARE PENTRU UN ANUMIT SCOP. Utilizatorul este responsabil pentru determinarea caracterului adecvat al produsului pentru aplicația sa. Dacă acest produs este defect în perioada de garanție, remedii dvs. exclusiv și singura obligație a producătorului va fi repararea sau înlocuirea produsului producătorului.

Limitarea răspunderii

Cu excepția cazurilor în care acest lucru este interzis prin lege, producătorul nu va fi răspunzător pentru nicio pierdere sau pagubă care rezultă din acest produs, indiferent dacă este directă, indirectă, specială, accidentală sau pe cale de consecință, indiferent de teoria invocată, inclusiv garanție, contract, neglijență sau responsabilitate strictă.

Informații pentru consumator

Nicio persoană nu este autorizată să furnizeze informații care se abat de la informațiile furnizate în această fișă de instrucțiuni.

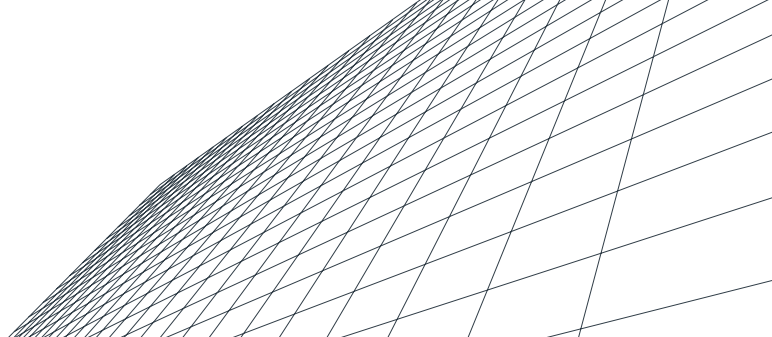
Eliminarea







Acesta trebuie eliminat în conformitate cu legile și reglementările locale.




Orice incident grav care apare în legătură cu dispozitivul trebuie notificat producătorului și autorității din țara în care se află utilizatorul și/sau pacientul.

KENT^{DENTAL}

Nanohybrid Composite +



Conformity with	 Comunaute Europeenne
Temperature limitation	
Batch code	
Manufacturer	
Date of Manufacture	
Use-by date	

Caution, consult accompanying documents	
Medical Device	
Consult instructions for use	

www.promodentaire.com

Manufacturer

CFPM
2 bis, chemin du Loup
93290 Tremblay-en-France-FRANCE
Tel : +33(0)1 45 91 31 82
info@cfpm-medical.fr

CE
0425

Version 2 - 03/2022