

ATOS

MMTech LTDA

Rua Doutor Procópio de Toledo Malta - 62
Morada dos Deuses - CEP 13562-291
São Carlos-SP - Brasil

Autorização de funcionamento: 818.359-6
CNPJ: 10.736.894/0001-36

Registro ANVISA nº 81835969004

Responsável Técnico: Marcelo Del Guerra
CREA 5061452320 - Rev. 00

SAC +55 16 33743950

www.smartdent.com.br
sacdentistica@smartdent.com.br



PT – Instruções de Uso

Composito restaurador nano-híbrido fotopolimerizável universal para dentes anteriores e posteriores

Somente uso profissional

Antes de utilizar o produto leia todas as informações desta instrução de uso. Manter para posterior consulta até o total consumo do produto e/ou até não haver mais interação do produto com seu último paciente.

Indicação do produto

- Restaurações de dentes permanentes e deciduos, anteriores e posteriores de classes I, II, III, IV e V (todas as classes)
- Facetas diretas em resina composta
- Colagem de fragmentos de dentes
- Ancoragem de dentes (splinting)
- Correção da forma de dentes [ex: conoides]
- Redução ou fechamento de diastemas
- Confeção de núcleos de preenchimento
- Lesões cervicais não cariosas
- Reparos em porcelana e/ou composito
- Restaurações indiretas, como inlays, onlays e facetas
- Cimentação de peças protéticas [conforme técnica da resina termo-modificada].

Descrição do produto

A resina Atos é um material restaurador odontológico fotopolimerizável, denominada como resina composta, universal; indicada para restaurações de

todas as classes em dentes anteriores e posteriores pelo sistema incremental. O composito é nano-híbrido e possui fluorescência e opalescência. Atos é radiopaca, sua carga inorgânica é composta por vidro de Bário-Alumino e nanopartículas de Silica e principalmente Nano Silicato de Zircônio. O tamanho médio das partículas são de 0,3 microns, com variação de tamanho de partículas silanizadas de 35 nm a 1,0 µm características estas que contribuem para elevadas propriedades mecânicas e alta estética, especialmente brilho no polimento. O conteúdo total de carga inorgânica em peso para resina Atos é de 78 % a 82 % [57 % a 61 % em volume]. A resina Atos é composta de uma matriz com monômeros dimetacrilatos de BisGMA, BisEMA, UDMA, DDDMA e TEGDMA.

Assim como todos os tipos de compositos dentais fotopolimerizáveis, a resina Atos faz uso de um sistema de polimerização por meio de fotoativação; isto é, utiliza luz azul [na faixa de 468 nm] halógena ou LED para promover sua polimerização.

Desta forma consegue-se polimerizar o material após trabalhar o adequado posicionamento da resina composta e formatado da restauração.

A gama de cores e variações de opacidades foram desenvolvidas e fundamentadas na mais alta tecnologia de mimetização para a estética dentária, permitindo êxito na técnica de estratificação, o que juntamente com as demais características, confere o máximo desempenho estético e capacidade de mimetismo dos dentes naturais.

A cor translúcida OPL, possui elevado efeito óptico opalescente e por isso essa cor é radiolúcida.

A resina Atos permite, portanto, estética aos dentes naturais bem como devolver as funções mastigatórias e contribuir para o bem estar dos pacientes odontológicos.

Instrução de uso do produto

Seleção da cor:

Para a seleção da cor faça uma profilaxia. Os dentes devem estar limpos e hidratados, sem isolamento, uma vez que a desidratação pode alterar a cor.

Métodos para a escolha da cor:

- Pode ser realizada com a escala VITA Classical®, comumente utilizada como guia;
- Alternativamente, pode ser feita com uma pequena porção de resina composta, que

deve ser colocada sobre a superfície vestibular do dente a ser restaurado [sem condicionamento e aplicação de sistema adesivo], polimerizada durante 30 segundos e umidificada com a saliva do paciente. Essa etapa pode ser realizada para confirmar a cor da resina composta;

- Para os casos mais desafiadores, recomendamos que, inicialmente, o profissional faça o mapa cromático do dente. O mapa cromático contém as informações detalhadas das características individuais dos dentes.

Aplicação do Produto

1. Faça o isolamento do campo operatório. O isolamento deve garantir um campo operatório livre de umidade, limpo e visível durante todo o tratamento. Preferencialmente, faça o isolamento absoluto;
2. Faça o preparo para a execução de restaurações adesivas diretas;
3. Faça o condicionamento ácido de acordo com o protocolo do produto utilizado;
4. Aplique o sistema adesivo de acordo com o protocolo do produto utilizado;
5. Inserção e Fotopolimerização da Resina Composta:

- Recomendamos a técnica de inserção e polimerização por incremento. Essa técnica permite uma polimerização mais uniforme. Utilize os tempos de polimerização descritos na Tabela 1 para camadas de até 2,0 mm de espessura da resina.
- Restaure a cavidade de acordo com a(s) core(s) selecionada(s) aplicando pequenas camadas (espessura máxima de 2,0 mm) adaptando cuidadosamente na cavidade.
- A cor OPL deve ser utilizada apenas como camada intermediária na região incisal.
- Para permitir uma melhor polimerização da última camada de resina, fotopolimerize por 40 segundos.

NOTA:

- [1] Utilizar fotopolimerizador com 400 a 500 mW com potência a partir de 600 mW/cm².
- [2] Checar a oclusão é um fator de extrema importância. Restaurações em supra-oclusão podem provocar um estresse muito grande no dente e restauração o que pode levar à dor.
- [3] Para o acabamento podem ser utilizados discos de lixa ou brocas de fina granulação, e para polimento recomenda-se discos de feltro e pastas de polimento.

Cores:

Esmalte: EA1, EA2, EA3, EA4, EB1 e EB2. Dentes

Clareados: WE e XWE.

Dentina: DA1, DA2, DA3, DA3.5, DA4, DB1 e DB2.
Dentes Clareados: WD e XWD.

Efeito: Opaque, Transparente Clear e Transparente Opalescente OPL.

Definição das cores/siglas:

- E = Esmalte e D = Dentina, para cores dentais (guia de cor VITA Classical®)
- W = White e XW = Extra White (para dentes clareados)
- Opaque [Opaca] para mascarar substratos escurecidos
- Clear para Barreira Palatina e área Incisal
- OPL = Opalescente, cor de efeito óptico para esmalte [com luz incidente ele fica com tom azulado, com luz transmitida sua cor muda para laranja].

Tabela 1: Tempo de fotopolimerização			
Cor	Espessura	Tempo	
Dentina	2 mm	30 - 40 s	
Esmalte	2 mm	20 - 30 s	
Translúcida	2 mm	20 s	
Opaque	2 mm	50 s	

Observação:

O maior tempo especificado dá ao polímero formado maiores propriedades.

Apresentação em Cápsula Unidose [0,2 g]:

Além da tradicional apresentação em seringas, a resina Atos Caps está disponível na forma de Cápsulas Unidose para uso em seringa do tipo sistema Centrix. Para uso deste sistema, basta acoplar a cápsula à seringa, remover a tampa da cápsula e pressionar o gatilho da seringa, que fará a extrusão da resina para o dente. Após o uso, mesmo que eventualmente o conteúdo não for completamente utilizado, deverá ser devidamente descartado.

Formas de apresentação

Impressas na embalagem do produto

- Embalagem contendo 1 seringa com 2g ou 4 g do produto e instruções de uso para o profissional.
- Embalagem contendo 2 ou mais seringas com 2g ou 4 g do produto e instruções de uso para o profissional.
- Kits contendo seringas com 2 ou 4 g do produto e instruções de uso para o profissional.
- Embalagem contendo 1 a 20 cápsulas com 0,2g cada.

Composição básica:

Contém monômeros de metacrilatos, estabilizantes, fotoiniciador, co-iniciador, cargas, silano e pigmentos.

Prazo de validade:

Impresso na embalagem do produto.

Condições de armazenamento:

- O produto deve permanecer em sua embalagem original.
- Manter o produto em local fresco e com a embalagem sempre bem fechada.
- Proteger da incidência da luz solar direta.
- Armazene o produto em temperaturas de 5 °C a 27 °C / 41 °F a 80 °F.
- Não congelar o produto.
- Não utilizar o produto após expirada a data de validade.

Caso seja necessário, com o auxílio de álcool, pode-se limpar resquícios do produto não polimerizado.

Condições de Manipulação

- O produto é indicado somente para uso profissional.
- Leia atentamente as indicações e instruções de uso.
- Não utilize o produto se este estiver fora do prazo de validade.
- Para o descarte do produto, siga a legislação de seu país.
- Limpe os instrumentos com álcool após o uso.
- Recoloque a tampa na seringa após cada uso.
- É recomendado o uso de luvas.
- A apresentação em cápsula é de uso único. Descarte a cápsula após o uso.

Advertências

Não utilize o produto se este estiver fora do prazo de validade.
Mantenha fora do alcance de crianças.

Precauções

Somente uso profissional

- Este produto é indicado apenas de acordo com a sua instrução de uso.
- Evite a utilização de materiais forradores ou provisórios a base de eugenol, pois estes interferem na polimerização do material.
- Evite o contato do produto não polimerizado com a pele, mucosa e olhos.
- Evite o uso em pacientes com histórico de alergia às resinas compostas à base de metacrilatos. Em caso de alergia, suspenda o uso e encaminhe o paciente para assistência médica.
- Ao utilizar um aparelho fotopolimerizador devem ser utilizados protetores oculares.

- Sensível à luz. Manter o produto sempre fechado quando não estiver em uso. Após extrudar o produto para fora da seringa ou cápsula, o conteúdo deverá ser utilizado rapidamente.
- Os equipamentos fotopolimerizadores devem ter sua potência aferida com radiômetro frequentemente.

Contraindicações e efeitos adversos

O produto é contraindicado para pacientes alérgicos a metacrilatos. O produto contém monômeros de metacrilatos que podem provocar reações alérgicas ou irritatórias leves em pacientes sensíveis a estas substâncias. Em casos de reações alérgicas ao produto, suspensa o uso.

Este material foi fabricado somente para uso odontológico e deve ser manipulado de acordo com as instruções de uso. O fabricante não se responsabiliza por quaisquer danos causados por uso ou manipulação indevidos do produto. O usuário é obrigado a comprovar, antes do uso e sob sua responsabilidade, se este material é compatível com a utilização desejada, principalmente quando esta utilização não está indicada nesta instrução de uso. Descrições de dados não constituem qualquer tipo de garantia e, portanto, não é vinculativa.

EN – Instructions for Use

Universal light-curing nano-hybrid restorative composite for anterior and posterior teeth

Professional Use Only

Before using the product, read all the information into the instruction manual. Keep it for later consultation until the total consumption of the product and/or until there is no more interaction of the product with your last patient.

Product indication

- Restorations of permanent and deciduous teeth, anterior and posterior, classes I, II, III, IV and V [all classes]
- Composite resin direct veneers
- Bonding of tooth fragments
- Anchoring teeth [splinting]
- Correction of teeth shape [ex: conoids]
- Reduction or closure of diastemas
- Making filling cores
- Non-carious cervical lesions
- Porcelain and/or composite repairs
- Indirect restorations, such as inlays, onlays

and facets

- Cementation of prosthetic parts [according to the thermo-modified resin technique]

Product description

Atos resin is a photopolymerizable dental restorative material, called universal composite resin; indicated for restorations of all classes in anterior and posterior teeth by the incremental system. The composite is nano-hybrid and has fluorescence and opalescence. Atos is radiopaque, its inorganic charge is composed of Barium-Aluminum glass and nanoparticles of Silica and mainly Nano Zirconium Silicate. The average particle size is 0,3 microns, with silanized particle size ranging from 35 nm to 1,0 µm. characteristics that contribute to high mechanical properties and high aesthetics, especially polishing shine. The total content of inorganic filler by weight for Atos resin is 78 % to 82 % [57 % to 61 % by volume]. Atos resin is composed of a matrix with dimethacrylate monomers of BisGMA, BisEMA, UDMA, DDDMA and TEGDMA.

Like all types of photopolymerizable dental composites, Atos resin makes use of a polymerization system by means of photoactivation, that is, it uses blue light [in the range of 468 nm] halogen or LED to promote its polymerization.

In this way, it is possible to polymerize the material after working on the proper positioning of composite resin and the shape of the restoration.

The range of colors and variations of opacities were developed and based on the highest mimic technology for dental aesthetics, allowing success in the stratification technique, in which together with the other characteristics, provide maximum aesthetic performance and mimicry capacity of natural teeth.

The translucent OPL color has a high opalescent optical effect and therefore this color is radioluculent.

Therefore, Atos resin allows aesthetics to natural teeth as well as restoring masticatory functions and contributing to the well-being of dental patients.

Product use instruction

Color selection:

For the color selection, make a prophylaxis. The teeth must be clean and hydrated, without isolation, as dehydration can change the color.

Methods for choosing the color:

- Can be performed with the VITA Classical® shade guide commonly used;

- Alternatively, it can be made with a small portion of composite resin which must be placed on the buccal surface of the tooth to be restored [without conditioning and application of an adhesive system], polymerized for 30 seconds and moistened with the patient's saliva. This step can be performed to confirm the color of the composite resin;
- For the most challenging cases, we recommend that, initially, the professional make the chromatic map of the tooth. The chromatic map is all the more detailed information of the individual characteristics of the teeth.

Product Application

1. Isolate the operating field. The insulation must ensure a clean, visible and moisture-free operating field throughout the treatment. Preferably, make absolute isolation;
2. Make the preparation for the execution of direct adhesive restorations;
3. Perform acid conditioning, as reported by the product protocol used;
4. Apply the adhesive system according to the protocol of the product used;
5. Insertion and Light Curing of Composite Resin.
- We recommend the incremental insertion and polymerization technique. This technique allows a polymerization more uniform. Use the polymerization times described in Table 1 for layers up to 2,0 mm thick of resin.
- Restore the cavity according to the selected core(s) by applying small layers (maximum thickness of 2,0 mm) carefully adapting the cavity.
- The OPL color should only be used as an intermediate layer in the incisal region.
- To allow a better polymerization of the last resin layer, light cure for 40 seconds.

NOTE:

- [1] Use photopolymerizer with 400 to 500 mW with power from 600 mW/cm².
- [2] Checking the occlusion is an extremely important factor. Supracclusion restorations cause great stress on the tooth and restoration, which can lead to pain.
- [3] Sanding discs or fine-grained drills can be used for finishing, and for polishing, felt discs and polishing pastes are recommended.

Shades

Enamel: EA1, EA2, EA3, EA4, EB1 and EB2. For

bleached teeth: WE and XWE
Dentina: DA1, DA2, DA3, DA3.5, DA4, DB1 and DB2. For bleached teeth: WD and XWD
Effect: Opaque, Translucent Clear and Translucent Opalescent OPL.

Definition of colors/acronyms:

- E = Enamel and D = Dentina, for traditional colors [VITA Classical® shade guide]
- W = White and XW = Extra White (for bleached teeth)
- Opaque to mask darkened substrates
- Clear for Palatal Shell and Incisal area
- OPL = Opalescent, optical effect color for enamel (with incident light it becomes bluish, with transmitted light its color changes to orange).

Table 1 : Light- Curing Time		
Color	Thickness	Time
Dentin	2 mm	30 - 40 s
Enamel	2 mm	20 - 30 s
Translucent	2 mm	20 s
Opaque	2 mm	50 s

Note:
The longer specified time gives the formed polymer greater properties.

Presentation in single dose capsule [0,2g]:

In addition to the traditional syringe presentation, Atos Caps resin is available as Unidose Capsules for use in a Centrix syringe. To use this system, simply attach the capsule to the syringe, remove the cap from the capsule and press the trigger of the syringe which will extrude the resin into the tooth. After use, even if the content is not completely used, it must be properly discarded.

Presentation forms

- Printed on the product packaging
- Package containing 1 syringe with 2 or 4 g of the product and instructions for use for the professional.
 - Package containing 2 or more syringes with 2 or 4g of the product and instructions for use for the professional.
 - Kits containing syringes with 2 or 4 g of the product and instructions for use for the professional.
 - Package containing 1 to 20 capsules with 0,2 g each.

Basic composition:

Contains methacrylate monomers,

stabilizers, photoinitiator, co-initiator, fillers, silane and pigments.

Expiration date:

Printed on the product packaging.

Storage conditions:

The product must remain in its original packaging.
Keep the product in a cool place with the packaging always tightly closed.
Protect from direct sunlight.
Store the product at temperatures from 5 °C to 27 °C / 41 °F to 80 °F.
Do not freeze the product.
Do not use the product after the expiration date.
If necessary, with the aid of alcohol, remnants of the unpolymerized product can be cleaned.

Handling Conditions

- The product is indicated for professional use only.
- Read the instructions and instructions for use carefully.
- Do not use the product if it is out of date.
- To dispose of the product, follow the legislation of your country.
- Clean instruments with alcohol after use.
- Put the cap back on the syringe after each use.
- The use of gloves is recommended.
- The capsule presentation is for single use, discard the capsule after use.

Warnings

Do not use the product if it is out of date.
Keep out of the reach of children.

Precautions

Professional use only

- This product is indicated only according to its instructions for use.
- Avoid the use of eugenol based lining or provisional materials, as these interfere with the polymerization of the material.
- Avoid contact of the unpolymerized product with the skin, mucosa and eyes.
- Avoid use in patients with a history of allergy to composite resins based on methacrylates. In case of allergy, discontinue use and refer the patient for medical assistance.
- When using a light curing device, eye protection must be used.
- Sensitive to light. Always keep the product closed when it is not in use. After extruding the product out of the syringe or capsule, the contents should be used quickly.
- Light curing equipment must have its power checked with a radiometer frequently.

Contraindications and adverse effects

The product is contraindicated for patients

allergic to methacrylates. The product contains methacrylate monomers that can cause mild allergic or irritant reactions in patients sensitive to these substances. In case of allergic reactions to the product, use must be suspended.

This material has been manufactured for dental use only and must be handled, according to the instructions for usage. The manufacturer is not responsible for any damage caused by improper use or manipulation of the product. The user is obliged to check, before use and under his responsibility, if this material is compatible with the intended use, especially when it is not indicated in this instruction for use. Data descriptions are not a guarantee of any kind and therefore are not binding.

ES – Instrucciones de Uso

Composite restaurador nanohibrido fotopolimerizable universal para dientes anteriores y posteriores

Sólo para uso profesional

Antes de utilizar el producto, lea todas las informaciones que componen esta instrucción de uso. Mantener estas instrucciones para consultas posteriores hasta el consumo total del producto y/o hasta que no haya más interacción del producto con su último paciente.

Indicación del producto

- Restauraciones de dientes permanentes y deciduos, anteriores y posteriores de las clases I, II, III, IV y V (todas las clases)
- Facetas directas en resina compuesta
- Pegamento de fragmentos de dientes
- Anclaje de dientes [esplintaje]
- Corrección de la forma de dientes (ej: conoides)
- Reducción o cierre de diastemas
- Confección de núcleos de llenado
- Lesiones cervicales no cariadas
- Reparos en porcelana y/o composite
- Restauraciones indirectas, como inlays, onlays y facetas
- Cementación de piezas protéticas (según la técnica de resina termomodificada).

Descripción del producto

La resina Atos es un material restaurador odontológico fotopolimerizable, denominada como resina compuesta, universal; indicada para restauraciones de todas las clases en dientes anteriores y posteriores por el sistema

incremental. El composite es nanohibrido y tiene fluorescencia y opalescencia. Atos es radiopaca, su carga inorgánica está compuesta de vidrio de Bario-Aluminio y nanopartículas de Silicio y principalmente Nano Silicato de Circonio. El tamaño promedio de las partículas es de 0,3 micrones, con variación de tamaño de partículas silanizadas de 35 nm a 1,0 µm, tales características contribuyen para elevadas propiedades mecánicas y alta estética, sobretodo el brillo en el pulido. El contenido total de carga inorgánica en peso para la resina Atos es de 78 % a 82 % (57 % a 61 % en volumen). La resina Atos está compuesta de una matriz con monómeros dimetacrilatos de BisGMA, BisEMA, UDMA, DDDMA y TEGDMA. Tal como los demás tipos de composites dentales fotopolimerizables, la resina Atos utiliza un sistema de polimerización a través de fotactivación, es decir, emplea luz azul (en la banda de 468 nm) halógena para promover su polimerización.

De ese modo se puede polimerizar el material una vez realizado el trabajo de adecuación de la ubicación de la resina compuesta y del formato de restauración.
La gama de colores y las variaciones de opacidad han sido desarrolladas y fundamentadas en la más alta tecnología de mimetización para estética dental, permitiendo el éxito en la técnica de estratificación que, aliada a las demás características, proporcionan el máximo rendimiento estético y capacidad de mimetismo de los dientes naturales.

El color translúcido OPL posee elevado efecto óptico opalescente y, por eso, este color es radiopulcido.
Por lo tanto, la resina Atos permite una estética a los dientes naturales, bien como el desarrollo de las funciones masticatorias, contribuyendo para el bienestar de los pacientes odontológicos.

Por lo tanto, la resina Atos permite una estética a los dientes naturales, bien como el desarrollo de las funciones masticatorias, contribuyendo para el bienestar de los pacientes odontológicos.

Instrucción de uso del producto

Selección del color:

Se realiza una profilaxia para la selección del color. Los dientes deben estar limpios y deshidratados, sin aislamiento, una vez que la deshidratación puede alterar el color.

Métodos para la elección del color:

- A menudo se utiliza una guía de colores estándar VITA Classical®;
- Como una alternativa, se puede hacer una pequeña porción de resina compuesta, aplicada sobre la superficie vestibular del

diente sujeto a la restauración [sin condicionamiento y aplicación de sistema adhesivo], polimerizada durante 30 segundos y humedecida con la saliva del paciente. Se puede realizar esta etapa para confirmar el color de la resina compuesta;

- Para las situaciones más desafiantes, se recomienda que, inicialmente, el profesional proceda a un mapeo cromático del diente. El mapa cromático contiene todas las informaciones detalladas de las características individuales de los dientes.

Aplicación del producto

1. Realice el aislamiento del campo operatorio. El aislamiento debe asegurar un campo operatorio libre de humedad, limpio y visible durante todo el tratamiento. Preferentemente, realice un aislamiento absoluto;
 2. Proceda a la preparación necesaria a la ejecución de restauraciones adhesivas directas;
 3. Realice el condicionamiento ácido según el protocolo del producto utilizado;
 4. Aplique el sistema adhesivo según el protocolo del producto utilizado;
 5. Inserción y Fotopolimerización de la Resina Compuesta:
- Se recomienda la técnica de inserción y polimerización por incremento. Esta técnica permite una polimerización más uniforme.
 - Utilice los tiempos de polimerización descritos en la Tabla 1 para las capas de hasta 2,0 mm de espesor de resina.
 - Restaure la cavidad según el color elegido a través de la aplicación de pequeñas capas (espesor máximo de 2,0 mm), procediendo a las adaptaciones en la cavidad.
 - El color OPL debe ser utilizado solamente como capa intermedia en la región incisal.
 - Para permitir una mejor polimerización de la última capa de resina, proceda a una fotopolimerización de 40 segundos.

NOTA:

- [1] Utilizar fotopolimerizador con 400 a 500 mW con potencia a partir de 600 mW/m².
- [2] El chequeo de la oclusión es un procedimiento muy importante. Restauraciones en supraoclusión provocan un estrés muy grande en el diente y en la restauración, lo que puede generar dolor.
- [3] Para el acabado, se recomienda discos de lija o fresas de fina granulación, y para el pulido se recomienda discos de fieltro y pasta para pulido.

Colores

Esmalte: EA1, EA2, EA3, EA4, EB1 y EB2. Dientes

Blanqueados: WE y XWE

Dentina: DA1, DA2, DA3, DA3.5, DA4, DB1 y DB2. Dientes Blanqueados: WD y XWD
Efecto: Opaque, Transparente Clear e Transparente Opalescente OPL.

Definición de colores/siglas:

- E = Esmalte y D = Dentina, para colores tradicionales [guía de colores estándar VITA Classical®]
- W = Blanco y XW = Extra Blanco (para dientes blanqueados)
- Opaque para enmascarar sustratos oscurecidos
- Clear para la barrera palatina y la área incisal
- OPL = Opalescente, color con efecto óptico para esmalte (con luz incidente se con un tinte azulado, con luz transmitida su color cambia a naranja).

Tabla 1: Tiempo de fotopolimerización		
Color	Espesor	Tiempo
Dentina	2 mm	30 - 40 s
Esmalte	2 mm	20 - 30 s
Translúcida	2 mm	20 s
Opaque	2 mm	50 s

Observación:

El tiempo especificado más largo le da al polímero formado mayores propiedades.

Presentación en Cápsula Unidosis [0,2 g]:

Además de la tradicional presentación en jeringa, la resina Atos Caps está disponible en forma de Cápsulas Unidosis para uso en jeringa de tipo sistema Centrix. Para la utilización de este sistema, basta acoplar la cápsula a la jeringa, remover la tapa de la cápsula y pulsar el gatillo de la jeringa, lo que producirá la extrusión de la resina para el diente. Una vez utilizado, aunque el contenido no haya sido totalmente utilizado, realice el descarte del producto.

Formas de presentación

Impresa en el embalaje del producto

- Embalaje que contiene 1 jeringa con 2 o 4 gramos del producto e instrucciones de uso para el profesional.
- Embalaje que contiene 2 o más jeringas con 2 o 4 gramos del producto e instrucciones de uso para el profesional.
- Kits que contienen jeringas con 2 o 4 gramos del producto e instrucciones de uso para el profesional.
- Embalaje que contiene desde 1 a 20 cápsulas con 0,2 gramos cada.

Composición básica:

Contiene monómeros de metacrilatos, estabilizantes, fotoiniciador, coiniaciador, cargas, silano y pigmentos.

Fecha de caducidad:

Impresa en el embalaje del producto.

Condiciones de almacenamiento:

El producto debe permanecer en su embalaje original.

Mantenga el producto en local fresco con el embalaje siempre bien cerrado.
Proteja de la incidencia de luz solar directa.

Almacene el producto en temperaturas de 5 °C a 27 °C / 41 °F a 80 °F.

No congele el producto.

No use el producto después de la fecha de vencimiento.

Si es necesario, con la ayuda de alcohol, se pueden limpiar los restos del producto no polimerizado.

Condiciones de Manoseo

- Este producto está destinado sólo para uso profesional.
- Lea atentamente las indicaciones y las instrucciones de uso.
- No utilice el producto caso esté fuera de la fecha de caducidad.
- Para descarte del producto, observe la legislación de su país.
- Limpie los instrumentos con alcohol después del uso.
- Vuelva a poner la tapa en la jeringa después de cada uso.
- Se recomienda la utilización de guantes.
- La presentación en cápsula es de uso único, proceda a su descarte después del uso.

Advertencias

No utilice el producto caso esté fuera de la fecha de caducidad.

Mantenga fuera del alcance de los niños.

Precauciones

Sólo para uso profesional

- Este producto está indicado sólo de acuerdo con su instrucción de uso.
- Evite la utilización de materiales de recubrimientos o provisionales a base de eugenol, una vez interfieren en la polimerización del material.
- Evite el contacto del producto no polimerizado con la piel, mucosa y ojos.
- Evite el contacto en pacientes con histórico de alergia a resinas compuestas a base de metacrilatos. En caso de alergia, suspenda el uso y recomiende la atención médica al paciente.

- Utilice protectores oculares durante el uso del equipo fotopolimerizador.
- Sensible a la luz. Mantener el producto siempre cerrado cuando no esté en uso. Una vez extruido el producto para fuera de la jeringa o cápsula, utilice rápidamente su contenido.
- Los equipos de fotopolimerización deben comprobar su potencia con un radiómetro con frecuencia.

Contraindicaciones y efectos adversos

El producto está contraindicado para pacientes alérgicos a metacrilatos. El producto contiene monómeros de metacrilatos que pueden provocar reacciones alérgicas o leves irritaciones en pacientes sensibles a estas sustancias. Suspenda el uso del producto en caso de reacciones alérgicas.

Este material ha sido producido sólo para destinación odontológica y su manoseo se realiza según las instrucciones de uso. El fabricante no se responsabiliza por cualesquiera daños generados por uso o manoseo inapropiados del producto. El usuario se obliga a comprobar, antes del uso y bajo su responsabilidad, si este material es compatible con la utilización deseada, sobretodo cuando tal utilización no está indicada en esta instrucción de uso. Las descripciones de datos no constituyen cualquier tipo de garantía y, por lo tanto, no son vinculantes.

Legenda de símbolos Meaning of symbols / Leyenda de los símbolos	
	Número do lote / Batch number Número del lote
	Prazo de validade / Shelf life Fecha de validez
	Limites de temperatura Temperature limits Límites de temperatura
	Não utilizar se a embalagem estiver danificada / Do not use if packaging is damaged / No to utilize si el empaque está dañado
	Conservar seco / Keep it dry Consérvelo seco
	Manten afastado da luz solar Keep protected from sunlight Manténgalo lejos de la luz solar
	Fabricante / Manufacture
	Consulte as instruções de uso Refer to instructions for use Consulte las instrucciones de uso