

EN)

NOVASEAL®

Instructions for use

Light-curing, radiopaque, single component cavity liner.

Application
Prepare the cavity, clean it thoroughly and dry well. Place the required amount of material on a mixing pad shortly before applying it. Avoid exposure to daylight or to the operatin light as this can cause harden prematurely.

Apply a layer of the lining material with a small round consider. The layer should not exceed 1mm in thickness. Apply a layer of the lining material with a small round condenser. The layer should not exceed 1mm in thickness. Should a thicker lining be necessary, apply and cure several individual layers. The material should be applied to dentine only. Do not apply it to enamel.

The material is cured by using a halogen light. The light guide should be positioned as close as possible to the cavity liner. When the light guide is 2mm above the surface, cure the liner for at least 30 sec. Under no circumstances cure for less than 20 seconds. Possible tenacious remains of the material on the enamel should be removed by using a rotary instrument.

Addend
The liner is so strong after curing that a probe cannot be used to remove excess material from cavity linings. This would loosen the entire lining. Instead, use a rotary instrument to carefully remove the excess. The material should be stored at room

temperature, but not exceeding 20°C. Refrigerating the material (4-8°C) will increase its shelf-life. Allow the material to resume room temperature before use.

Side Effect
Undesirable side-effects to this medical product are not to expect, if working corresponding to the instructions of use. In case of side effect-even when doubtful-please inform surus with exact description circumstances and symptoms.

Contra-Indication
Not for use in patients who are known to be allergic to derivatives of methacrylic acid. Interaction with other materials. The liner should not be used in conjunction with materials containing eugenol, as eugenol impedes its setting reaction.

Instruction References
Take care of all working and caution advices. In case of unex - pected side effects or other reactions (even if work was made according to the instructions of use) please inform us, if possible, with exact description of the accompanying circumstances and symptoms.

NOTE
Applicator-tools (tips, brushed) are only determinate for single-use at only one patient.

Presentation
REF PRD.333.02.02 1x2.5gr+ tips
REF PRD.333.01.02 2x2.5gr + tips

DE)

NOVASEAL®

Gebrauchsinformation

Lichthärtendes, röntgensichtbares, Ein-Komponenten Unterfüllungsmaterial.

Anwendung

Präparieren, gründlich spülen und die Kavität gut trockenlegen. Kurz vor der Anwendung die not-wendige Menge des Materials auf einen Ammischblock aufbringen. Vor Tages und Operationslicht schützen, um ein frühzeitiges Aushärten des Materials zu verhindern.

Eine dünne Schicht des Unterfüllungsmaterials mit einem kleinen, runden Kondensator auftragen. Die Schichtdicke sollte 1mm nicht überschreiten.

Ist eine dicke Schicht notwendig, schichtweise arbeiten und die Schichten einzeln nacheinander aushärten. Das Material darf nur auf Dentin und nicht auf Zahnschmelz aufgetragen werden.

Wechselwirkungen mit anderen Materialien
Die Unterfüllung darf nicht mit eugenolhaltigen Produkten verwendet werden, da Eugenol die Aushärtung hemmt.

Verarbeitungshinweise
Die in der zum Produkt gehörenden Gebrauchsinformation beschriebenen Verarbeitungshinweise sowie Vorsichtsmaßnahmen sind in jedem Fall zu beachten. Sollte es trotz Einhaltung dieser Hinweise zu einer ungewünschten Reaktion beim Patienten kommen oder sonstige unerwünschte Vorkommnisse eintreten, bitten wir in jedem Fall um Mitteilung unter möglichst genauer Beschreibung der Begleitumstände.

Bei ca. 2 mm Abstand zur Oberfläche soll die Unterfüllung für mindestens 30 Sekunden ausgehärtet werden. Niemals weniger als 20 Sekunden aushärten.

Eventuelle hartnäckige Reste auf dem Zahnschmelz sind mit einem rotierenden Instrument zu entfernen.

Nachtrag
Nach dem Aushärten ist die Unterfüllung so hart, dass die Reste des Materials nicht mehr mit einer Sonde entfernen können. Dies würde die ganze Unterfüllung lockern.

Bei Zimmertemperatur und nicht über 20°C lagern. Das Kühlen des Materials (4-8°C) steigert die Haltbarkeit. Vor der Anwendung soll es aber wieder auf Raumtemperatur gebracht

Nebenwirkungen
Unerwünschte Nebenwirkungen dieses Medizinproduktes sind bei sachgerechter Verarbeitung und Anwendung äußerst selten zu erwarten.

Sollten Ihnen unerwünschte Nebenwirkungen - auch in Zweifelsfällen - bekannt werden, bitten wir in jedem Fall um Mitteilung unter möglichst genauer Beschreibung der Begleitumstände und Symptome. Wir gehen jedem Hinweis nach.

Gegenanzeigen

Bei Patienten mit bekannter Allergie gegen Methacrylsäurederivate nicht verwenden.
Wechselwirkungen mit anderen Materialien
Die Unterfüllung darf nicht mit eugenolhaltigen Produkten verwendet werden, da Eugenol die Aushärtung hemmt.

Materialien

Die Unterfüllung darf nicht mit eugenolhaltigen Produkten verwendet werden, da Eugenol die Aushärtung hemmt.

Verarbeitungshinweise

Die in der zum Produkt gehörenden Gebrauchsinformation beschriebenen Verarbeitungshinweise sowie Vorsichtsmaßnahmen sind in jedem Fall zu beachten. Sollte es trotz Einhaltung dieser Hinweise zu einer ungewünschten Reaktion beim Patienten kommen oder sonstige unerwünschte Vorkommnisse eintreten, bitten wir in jedem Fall um Mitteilung unter möglichst genauer Beschreibung der Begleitumstände.

HINWEIS

Die zu dem Produkt gehörenden Applikationshilfen (Kanülen, Einmalpinsel, etc.) sind nur zur einmaligen Verwendung an einem einzigen Patienten bestimmt!

Verpackung

REF PRD.333.02.02 1x2.5gr + kanülen
REF PRD.333.01.02 2x2.5gr + kanülen

FR)

NOVASEAL®

Notice d'utilisation

Fond de cavité monophase radio-paque photopolymérisant. Grâce à sa composante verre ionomère, le matériel adhère bien à la dentine.

Application

Préparer la cavité. Nettoyer soigneusement la cavité et bien sécher. Placer la quantité exigée de matériel un bloc de mélange juste avant l'application.

Eviter l'exposition à la lumière du jour ou d'une lampe halogène car elles peuvent provoquer un durcissement prématuré du matériau.

Appliquer une couche du matériel obtenu à l'aide d'un instrument rond condensateur. La couche ne peut pas être plus épaisse que 1 mm. Si une couche plus épaisse est nécessaire, appliquer différentes couches qui durciront individuellement. Le matériel peut être appliqué que sur la dentine et pas sur l'email.

Le matériel durcit à l'aide d'une lampe halogène. La source lumineuse placée aussi près que possible de la cavité. Si la source lumineuse est placée à plus de 2 mm temps de durcissement sera d'au moins 30 secondes. L'excédent éventuel sur l'email peut l'aide d'un instrument à rotation.

Contre-indications

Ne pas utiliser chez des patients présentant une allergie aux dérivés de méthacrylate.

Interactions avec d'autres matériaux

Novaseal ne peut pas être utilisé en combinaison avec des ciments contenant de l'eugénol, car l'eugénol n'est pas au durcissement.

NOTE

Les aides à duplication (embouts, pinceaux etc.) sont déterminés seulement pour l'utilisation unique. Formes

Verpackung

REF PRD.333.02.02 1x2.5gr + bouts
REF PRD.333.01.02 2x2.5gr + bouts

RU)

NOVASEAL®

Инструкция по применению препарата

Инструкция по применению препарата
Легко Застипающее рентгене костное однокомпонентное покрытие

Дополнения
Застывающий материал обладает такой твердостью, что его остатки не возможно удалить из полости рта зондом. Это может привести к удалению всего покрытия. В это связи для удаления излишков вещества использовать алмазный бор. Хранить материал при температуре не выше 2 град. Охлаждения материала до 4-8 град. может привести к увеличению срока годности. Перед применением материал должен нагреться до комнатной температуры.

Побочные действия:
При точном соблюдении инструкции, возникновения побочных действий очень мало вероятно. В случае возникновения побочных действий, просьба информировать нас с подробным описанием всех сопутствующих обстоятельств и симптомов.

Противопоказания
Не применять для пациентов испытывающих аллергию на производные метакриловой кислоты.

Взаимодействия с другими лекарственными препаратами.
Не использовать слой в сочетании с материалами содержащими эвонгол, так как выше указанный материал негативно влияет на реакцию затвердения. Выполнение инструкции

Выполнять все советы по работе и мерам предосторожности. В случае появления побочных действий или других реакций (даже при точном соблюдении инструкции) просьба информировать нас с подробным описанием всех сопутствующих обстоятельств и симптомов.

Форма выпуска
REF PRD.333.02.02 1x2.5gr + ма шприц.
REF PRD.333.01.02 2x2.5gr + ма шприц.

IT)

NOVASEAL®

Istruzioni per l'uso

Novaseal è un compomerò per sottofondo, fotopolimerizzabile, monocomponente e radiopaco. Grazie alla sua composizione iono-vetrosa Novaseal ha un'eccellente adesione alla dentina ed è estremamente biocompatibile. Grazie all'aggiunta di un componente ceramico è inoltre dotato di eccezionale resistenza alla compressione. Essendo monocomponente, è pronto all'uso, non richiede impasto né preparazione, evitando così sprechi di materiale.

Uso

Preparare le cavità: pulire ed asciugare. Porre un'adeguata quantità di Novaseal su un blocco da impasto immediatamente prima di applicarlo. Evitare di lasciarlo esposto alla luce poiché potrebbe indurre prematuremente.

Appicare Novaseal con uno strumento adatto. Si consiglia di non applicare strati superiori ad 1 mm di spessore.

Se necessario applicare singoli strati sovrapposti. Coprire le zone in prossimità della polpa con un sottofondo all'idrossido di calcio.

Novaseal va trattato con luce alogena. La distanza ottimale consigliata è di 2 mm dalla superficie, con un tempo di trattamento di almeno 20 secondi.

Indicazioni supplementari

Data la forte capacità di adesione di Novaseal, si consiglia di usare per rimuovere gli eccessi di materiale uno strumento rotativo.

Si raccomanda di conservare Glass-Liner a temperature non superiori ai 20°C. Se conservato a basse temperature (4-8°C) ha una durata maggiore. In questo caso è necessario che ritorni ad una temperatura normale prima dell'uso.

ES)

NOVASEAL®

Instrucciones de uso

Novaseal es un compómero para sotafondo, fotopolimerizable, monocomponente y radiopaco. Gracias a su composición iónovetrosa Novaseal tiene una excelente adherencia a la dentina y es extremadamente biocompatible. Gracias a la adición de un componente cerámico está dotado de una excepcional resistencia a la compresión. Como es monocomponente, está listo para su uso, no requiere mezcla ni preparación, evitando así desperdicios de material.

Precauciones d'emplego

Las instrucciones y las precauciones d'emplego descritas en el folio ilustrativo allegato al producto se devon rispettare in ogni caso. Se, noostante el rispetto di queste indicaciones, si dovessero riscontrare nel paciente reacciones alergicas o altri efectos indesiderati, si prega di comunicarcelo en ogni caso tempestivamente describiendo le circostanze concorrenti quando più esattamente possibile.

Controindicaciones
No usar en pacientes con alergia dell'acido metacrilico.

Interazioni con altri materiali
Evitare l'uso contemporaneo di cementi per otturazione provisoria contenenti eugenolo, in quanto l'eugenolo ne pregiudica l'indurimento e l'adesione.

NOTA
Gli strumenti applicatori (punte, pennelli) si intendono monouso e per un solo paziente.

Presentazione
REF PRD.333.02.02 1x2.5gr + canulas
REF PRD.333.01.02 2x2.5gr + canulas

Effects secundarios
Con una correcta elaboración y aplicación, es muy poco frecuente que se produzcan efectos secundarios no deseados.

Efectos indesiderati
Se questo prodotto viene usato e applicato correttamente, molto raramente possono ricontrarsi effetti collaterali indesiderati. Nel caso si dovessero ricontrare effetti indesiderati, o anche in caso di dubbio, si prega di comunicarcelo in ogni caso descrivendo quanto più esattamente possibile le circostanze e i sintomi.

Forma de uso
La cavidad debe ser bien preparada, enjuagada profundamente y bien seca. Justamente antes de la aplicación depositar la cantidad necesaria en un bloque de mezcla. Proteger contra la luz de dia o luz de operaciones; estas pueden causar un endurecimiento anticipado.

Aplicar una capa fina de relleno de base con un condensador pequeño y ridondo. Si necesita un espesor más alto, debe aplicarse en varias capas finas, fotopolimerizar cada capa. El material debe ser aplicado solamente a la dentina, nunca al esmalte. Eliminar los excesos y fotopolimerizar con luz halógena después. Colocar la luz halógena lo más cerca posible del relleno de base. Con 2 mm de distancia de la superficie el relleno de base se endurecerá como min. 30 segundos. Tiempo mínimo de endurecimiento = 20 segundos.

Contra-indicaciones
No usar en pacientes con alergia contra ácidos derivados del metacrilato.

Contra-indicaciones con otros materiales

El relleno de base no debe usarse con productos con eugenol; este prolonga el endurecimiento.

NOTA
El producto perteneciente a la solicitud de ayudas (aguja, cepillo desechable, etc.) son sólo para uso individual en un solo paciente.

Presentación
REF PRD.333.02.02 1x2.5gr + canulas
REF PRD.333.01.02 2x2.5gr + canulas

Relleno de base de un componente, fotopolimerizable y radiopaco.

Indicaciones sobre la elaboración
Respetar en todos los casos las indicaciones sobre la elaboración y las medidas de precaución descritas en las instrucciones para el uso correspondientes al producto.

Aplicar una capa fina de relleno de base con un condensador pequeño y redondo. Si necesita un espesor más alto, debe aplicarse en varias capas finas, fotopolimerizar cada capa. El material debe ser aplicado solamente a la dentina, nunca al esmalte. Eliminar los excesos y fotopolimerizar con luz halógena después. Colocar la luz halógena lo más cerca posible del relleno de base. Con 2 mm de distancia de la superficie el relleno de base se endurecerá como min. 30 segundos. Tiempo mínimo de endurecimiento = 20 segundos.

Excesos al esmalte pueden ser eliminados con un instrumento de rotación.

Después del endurecimiento, el relleno de base esta tan endurecido, que los excesos no pueden ser eliminados con una sonda. Entonces recibira un movimiento del relleno de base completo. Almacenar en temperatura ambiente con max. 20°C. Enfriamiento del material (4-8°C) prolonga tiempo de almacenamiento. Antes del uso debe tener este material una temperatura ambiental.

NOTA
El producto perteneciente a la solicitud de ayudas (aguja, cepillo desechable, etc.) son sólo para uso individual en un solo paciente.

Presentación
REF PRD.333.02.02 1x2.5gr + canulas
REF PRD.333.01.02 2x2.5gr + canulas

TR)

NOVASEAL®

Kullanım Talimatı

Işıklı kürlenen, radyopak, tek komponentli kavite izole edici

Uygulama

Kaviteyi iyi hazırlayın, temizleyin ve durulayın. Uygulamadan önce gerekli miktarla materyalı karıştırma pedidine kisi bir süre bekletin. Gün işığına ya da reflektör işığına maruz bırakmayın aksi takdirde materyalde sertleşme meydana gelebilir.

Küçük topuz ucu el aleti ile izolasyon materyallinden bir tabaka oluşturur. Bu tabaka 1mm kalınlığı geçmemelidir. Daha kalın bir tabakanın gereği olduğu durumlarda, ayrı tabakalarla ve kürleme yaparak devam edin. Bu materyal yalnızca dentine uygulanabilir. Mineye uygulanamaz.

Materyal halojen ışık kullanılarak kürlenebilir. İşıklı kavite izolasyonuna mümkün olduğunda yakın tutulmalıdır. İşığın yüzeyden 2mm yukarıda olması olmasa durumunda en az 30 saniye kürlemeniz gerekmektedir. Hiçbir koşulda 20 saniye altında kürleme yapılmamalıdır. Materyalin mineye yapışması durumunda frez yardımıyla materyal alınmalıdır.

Ek Bilgiler

Materyal sertleştiğinden sonra proba çıkarılmayacak sertliğe ulaşır. Eğer çıkarmayı denerseniz tüm kavite izolasyonuna zarar verebilirsiniz. Onun yerine frez ile fazla materyal alınmalıdır. Materyal oda sıcaklığında (20 derece) muhafaza edilmelidir. 4-8 derecede buzdolabında muhafaza edilişesi durumunda raf ömrü uzayacaktır. Buzdolabında muhafaza ediliyorsa kullanmadan önce materyalin oda sıcaklığında çözülmemesini bekleyin.

Yan etkiler

Bu ürünün istenmeyen bir yan etkisi görünümekle beraber, kullanım talimatına uyulmasına rağmen herhangi bir yan etkileyle karşılaşılması durumunda lütfen bizimle temasla geçin.

Kontra Endüksyonlar

Matakrilik aside alerji bulunan kişilerin kullanımına uygun değildir.

Diğer Materyallerle Etkileşimi

Eugenol içeren materyallerle kesinlikle etkileşime sokulmamalıdır. Çünkü Eugenol donna süresini etkilemektedir.

Talimat Referansları

Tüm çalışma ve uyarılaruyunuz. Kullanma talimatına uyulmasına karşın herhangi bir olumsuz durumla karşılaşılması durumunda irtibata geçiniz.

Önemli Uyarı

Applikatör melemanlarının (firçalar, uçlar, v.b.) her birinin tek bir hastada kullanılıp atılması gerekmektedir.

Paketleme

REF PRD.333.02.02 1x2.5gr + Uç
REF PRD.333.01.02 2x2.5gr + Uç