

smartseal® & loc

GB
Instructions for use

transparent / natural opaque F

Fissure sealant, light-curing, composite-based, hydrophilic, natural opaque with fluoride



Fig. 1

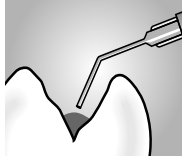


Fig. 2



Fig. 3



Fig. 4



Fig. 5

Applications

smartseal® & loc is used for prophylactic sealing of fissures, pits, carious lesions in deciduous teeth and permanent teeth. It can also be used for sealing after a finished orthodontic treatment; sealing of damaged enamel surfaces.

1. Etching

Clean the enamel surface (Fig. 1) and remove all traces of cleaning paste. Delineate the area of treatment if necessary and dry with oil-free air. Apply the etching gel, e.g. **smartseal® etch**, only to the tooth enamel (Fig. 2). Allow the etching gel to act for 20 - 30 sec. Then rinse off the etching gel for approx. 20 sec. with running water (Fig. 3). Remove excess water with an air stream (oil-free) or absorb with a cotton swab. **The enamel surface should not be dried completely but kept moist.** Avoid contact between the etched surface and saliva.

2. Syringe application

Remove the cap from the application syringe. Fit black application needles onto the application syringe and lock in place. The needle may be bent slightly. Hold the application syringe vertically, vent the cannula channel by pressing the plunger carefully, and fill with material up to the application syringe. The sealant flows uniformly when slight to medium pressure is applied. **smartseal® & loc** should preferably be applied to the moist enamel surface but it can also be applied to enamel which has started to dry. Introduce **smartseal® & loc** to the fissure thinly (Fig. 4) and allow it to penetrate for about 20 sec. Before light curing check for any bubbles and remove them with a probe or cannula.

3. Curing

Using a halogen or LED lamp, cure each surface for approx. 20 seconds (Fig. 5). Then check the sealant and margins with a probe. Supplement any omitted areas and remove any excess carefully, e.g. using a finishing diamond bur. If necessary, polish the sealant with rubber polisher.

Important working hints

- If the etched surface is contaminated, e.g. with saliva, etching must be repeated.
- Only expose to light from an operating lamp briefly because this causes the start of polymerisation and viscosity increases.
- Avoid contact with mucous membranes, eyes and skin. In the event of accidental contact, rinse with plenty of running water, and consult an eye specialist if necessary.
- Material which has not cured completely can cause irritation and sensitization if it comes into contact with skin or mucous membranes.
- Close carefully immediately after use. Remove the cannula and use the original cap. Use a new application needle the next time. Store away from light.

For use by trained specialists.

Technical data:

DIN EN ISO 6874 - class 2

- **Volume:** 1.5 g syringe
- **Dispensing an applying:** Direct application by application syringe and application needles or application brush
- **Product colour:** smartseal® & loc: transparent
smartseal® & loc F: natural opaque
- **Curing:** Halogen light > 500 mW/cm²: approx. 20 sec. LED > 300 mW/cm²: approx. 20 sec.
- **Application:** Store at ambient temperature
- **Storage:**



Ordering information:

smartseal® & loc

Combi pack 02612
1 x 1,5 g smartseal® & loc application syringe
1 x 1,5 g smartseal® & loc F application syringe
12 application needles, black, long

smartseal® & loc transparent

Standard packing 02573
2 x 1,5 g smartseal® & loc application syringe
12 application needles, black, long

smartseal® & loc F natural opaque

Standard packing 02581
2 x 1,5 g smartseal® & loc F application syringe
12 application needles, black, long

smartseal® etch

Standard packing 02326
1 x 2 ml smartseal® etch application syringe
10 application needles, blue

Application needles 02456
25 needles, black, long

Application needles 02458
25 needles, blue

DETAX

GmbH & Co. KG
Carl-Zeiss-Str. 4 · 76275 Ettlingen/Germany
Telefon 07243/510-0 · Fax 07243/510-100
www.detax.de · post@detax.de



11005

Made in Germany



02/2012

smartseal® & loc

F
Mode d'emploi

transparent / naturel opaque F

Composite de scellage des fissures, photopolymérisable, hydrophile, opaque naturel avec de fluorure



Fig. 1

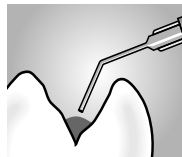


Fig. 2



Fig. 3



Fig. 4



Fig. 5

Possibilités d'utilisation

smartseal® & loc sert au scellage prophylactique des fissures, cavités et lésions carieuses des dents de lait et adultes. Convient également au scellage dans le cas d'un traitement orthopédique achevé; au scellage de la mâchoire et des surfaces d'email endommagées.

1. Mordançage

Nettoyer la surface de l'émail (Fig. 1) et éliminer complètement les restes éventuels de pâte de nettoyage. Endiguer éventuellement la zone de traitement et la sécher avec de l'air sans huile. Étaler un gel de mordançage, par ex. **smartseal® etch**, seulement sur l'émail (Fig. 2). Laisser le gel de mordançage agir pendant env. 20-30 sec. Ensuite, rincer le gel de mordançage pendant env. 20 sec. à grande eau (Fig. 3). Éliminer l'excès d'eau avec un soufflé d'air (sans huile) ou avec un coton. **La surface de l'émail ne doit pas être asséchée, elle doit rester humide.** Éviter le contact entre la surface mordancée et la salive.

2. Application du produit

Retirer le capuchon de fermeture de la seringue d'application. Monter l'aiguille sur la seringue d'application et la bloquer. L'aiguille peut être légèrement tordue. Maintenir la seringue d'application verticalement et chasser l'air contenu dans le canal de l'aiguille en appuyant avec précautions sur le piston et injecter le produit de scellage. Ce dernier sort de la seringue grâce à une pression régulière légère à modérée. **smartseal® & loc** doit être appliqué préférentiellement sur une surface d'émail humide mais peut également être appliqué sur une surface d'émail sèche. Laisser **smartseal® & loc** s'introduire dans la fissure (Fig. 4) pendant env. 20 sec. Avant la photopolymérisation, contrôler la présence d'éventuelles bulles d'air et retirer ces dernières avec une sonde ou une canule.

3. Durcissement

Effectuer une photopolymérisation avec une lampe halogène ou LED pendant env. 20 secondes par surface (Fig. 5). Ensuite, contrôler le scellage et les bords avec une sonde. Compléter les zones manquantes éventuelles et retirer l'excès de produit avec précautions, par ex. avec un diamant de finition. Si besoin, polir le scellage avec un polissoir en caoutchouc.

Renseignements de travail importants

- En cas de contamination de la surface durcie, par ex. avec de la salive, il convient de répéter le mordançage.
- Éviter d'exposer le produit à la lumière de la lampe d'opération car cette dernière induit la photopolymérisation et l'augmentation de la viscosité du produit.
- Éviter le contact avec les yeux, les muqueuses et la peau. En cas de contact accidentel avec les yeux, laver à grande eau et consulter un médecin.
- Le produit non durci peut conduire à des irritations et des sensibilisations en cas de contact avec la peau et les muqueuses.
- Après l'utilisation, refermer soigneusement la seringue. Évacuer l'aiguille et utiliser le capuchon original. Lors de la prochaine utilisation, monter une nouvelle aiguille d'application. Conserver à l'abri de la lumière.

Pour l'application par personnel qualifié instruit.

Informations techniques:

DIN EN ISO 6874 - classe 2

- **Volume:** seringue 1,5 g
- **Dosage & Application:** Application directe avec la seringue et l'aiguille ou un pinceau
- **Couleur du produit:** smartseal® & loc: transparent smartseal® & loc F: opaque naturel
- **Durcissement:** Lumière halogène > 500 mW/cm²: env. 20 sec. LED > 300 mW/cm²: env. 20 sec.
- **Application:** À température ambiante
- **Stockage:**



Informations à la commande:

smartseal® & loc

Présentation combinée **02612**

1 x 1,5 g smartseal® & loc en seringue applicatrice
1 x 1,5 g smartseal® & loc F en seringue applicatrice
12 aiguilles d'application, noires, longues

smartseal® & loc transparent

Présentation standard **02573**

2 x 1,5 g smartseal® & loc en seringue applicatrice
12 aiguilles d'application, noires, longues

smartseal® & loc F naturel opaque

Présentation standard **02581**

2 x 1,5 g smartseal® & loc F en seringue applicatrice
12 aiguilles d'application, noires, longues

smartseal® etch

Présentation standard **02326**

1 x 2 ml smartseal® etch en seringue applicatrice
10 aiguilles d'application, bleu

Aiguilles d'application
25 pcs., bleues **02458**

Aiguilles d'application
25 pcs., noires, longues **02456**

smartseal® & loc

E
Modo de empleo

transparent / natural opaque F

Sellador de fisuras, fotopolimerizable, con base de composite, hidrófilo, natural opaco con fluoruro



Fig. 1



Fig. 2



Fig. 3



Fig. 4



Fig. 5

Indicaciones de uso

smartseal® & loc ha sido diseñado para el sellado profiláctico de fisuras, pequeñas cavidades y lesiones causadas por caries en dientes de leche y definitivos. También se emplea para el sellado después del tratamiento ortodóntico acabado; sellado de las superficies del esmalte dañadas.

1. Procedimiento de grabado

Limpiar la superficie del esmalte (Fig. 1) y eliminar completamente las pastas de limpieza. Aislar la zona del tratamiento y secarla con aire sin aceite. Aplicar el gel de grabado, p.ej. **smartseal® etch**, sólo en el esmalte (Fig. 2). Dejar actuar el gel de grabado durante 20-30 s. Eliminar después el gel lavándolo con agua durante aprox. 20 s (Fig. 3). Eliminar el exceso de agua con aire (sin aceite) o con un poco de algodón. **La superficie del esmalte no debe estar completamente seca sino húmeda.** Evitar el contacto de la superficie grabada con la saliva.

2. Aplicación con jeringa

Quitar el tapón de la jeringa de aplicación. Colocar y fijar la aguja negra de aplicación en la jeringa. Es posible doblar ligeramente la aguja. Mantener la jeringa aplicadora vertical y vaciar de aire el canal de la cánula presionando cuidadosamente el émbolo hasta que la jeringa aplicadora esté llena de material. El gel sellador fluye uniformemente si se aplica una presión ligera a moderada. **smartseal® & loc** se deberá aplicar preferentemente sobre la superficie húmeda del esmalte, aunque también se puede aplicar sobre una superficie seca. Inyecte una pequeña cantidad de **smartseal® & loc** (Fig. 4) en la fisura y deje que fluya hacia el interior durante aprox. 20 s. Antes de proceder a la fotopolimerización comprobar que no hay burbujas o eliminarlas con una sonda o una cánula.

3. Fotopolimerización

Fotopolimerizar con una lámpara halógena o LED durante aprox. 20 segundos por cada superficie (Fig. 5). A continuación comprobar el sellado y los bordes con una sonda. Completar las posibles zonas faltantes y eliminar con cuidado el exceso de material empleando, p.ej., una fresa diamantada de acabado. En caso necesario pulir el sellado con un pulidor de goma.

Instrucciones importantes de procesamiento

- En caso de contaminación de la superficie grabada, p.ej. con saliva, repetir el proceso de grabado.
- La exposición a la luz de la lámpara quirúrgica debe ser breve porque inicia la polimerización y aumenta la viscosidad.
- Evitar el contacto con la mucosa, los ojos y la piel. En caso de contacto lavar la zona con abundante agua corriente, si se ha producido contacto con los ojos acudir al médico.
- El material no fraguado puede provocar irritaciones y sensibilizaciones si entra en contacto con la piel o la mucosa.
- Después usar cerrar bien. Retirar la cánula y utilizar el cierre original. Cuando se vuelva a usar deberá utilizarse una nueva aguja de aplicación. Almacenar en un lugar protegido de la luz.

Para el uso por personal especializado cualificado.

Datos técnicos:

DIN EN ISO 6874 – clase 2

- **Volumen:** 1,5 g jeringa
- **Dosificación y aplicación:** Aplicación directa mediante jeringa y agujas de aplicación o pincel
- **Color del producto:** smartseal® & loc: transparente smartseal® & loc F: natural opaco
- **Fotopolimerización:** Luz halógena > 500 mW/cm²: aprox. 20 s LED > 300 mW/cm²: aprox. 20 s
- **Manejo:** A temperatura ambiente.
- **Almacenamiento:**



Información para el pedido:

smartseal® & loc

Presentación combinada 02612
1 x 1,5 g smartseal® & loc jeringa de aplicación
1 x 1,5 g smartseal® & loc F jeringa de aplicación
12 agujas de aplicación, negras, largas

smartseal® & loc transparente

Presentación normal 02573
2 x 1,5 g smartseal® & loc jeringa de aplicación
12 agujas de aplicación, negras, largas

smartseal® & loc F natural opaque

Presentación normal 02581
2 x 1,5 g smartseal® & loc F jeringa de aplicación
12 agujas de aplicación, negras, largas

smartseal® etch

Presentación normal 02326
1 x 2 ml smartseal® etch jeringa de aplicación
10 agujas de aplicación, azules

Agujas de aplicación 02458
25 uds., azules

Agujas de aplicación 02456
25 uds., negras, largas

smartseal® & loc

P

Инструкция по применению

прозрачный / натуральный опаковый F

Светоотверждаемый герметик для фиссур на основе композита, гидрофильный, натуральный опаковый с фтором



рис. 1



рис. 2



рис. 3



рис. 4



рис. 5

Применение

smartseal® & loc используется для профилактической герметизации фиссур, ямок и кариозных поражений в молочных и постоянных зубах. Может также использоваться во время ортодонтического лечения и на поврежденной поверхности эмали.

1. Протравливание

Очистите поверхность эмали (Рис. 1) и удалите остатки полировочной пасты. При необходимости изолируйте зубы, подвергаемые лечению и просушите струей воздуха. Нанесите **smartseal® etch** только на эмаль, избегая контакта с дентином и слизистой оболочкой (Рис. 2). Оставьте гель подействовать в течение 20-30 секунд. После протравливания гель необходимо смыть струей воды в течение по крайней мере 20 секунд (Рис. 3). Затем протравленную поверхность нужно просушить сжатым воздухом или ватным шариком. **Протравленная эмаль не должна быть пересушена.** Избегайте контаминации протравленной поверхности слюной.

2. Нанесение

Снимите колпачок со шприца. Установите черную аппликационную иглу. Иглу можно изогнуть для удобства нанесения. Держите шприц вертикально, слегка надавите поршень до равномерного поступления материала. Нанесите **smartseal® & loc** тонким слоем в фиссуру (Рис. 4) и дайте растечься в течение 20 секунд. Перед полимеризацией удалите все пузырьки воздуха из материала зондом.

3. Полимеризация

При помощи галогеновой или светодиодной лампы полимеризуйте каждую поверхность в течение 20 секунд (Рис. 5). Проверьте границы при помощи зонда. При необходимости добавьте герметик или удалите излишки с помощью финишного алмазного бора. Отполируйте поверхность резиновыми насадками.

Важные замечания для работы

- При контаминации поверхности слюной следует повторно произвести протравливание.
- При работе с материалом уменьшайте яркость светильника, поскольку яркий свет приводит к началу полимеризации, что вызывает увеличение вязкости материала.
- Избегайте попадания материала на слизистые оболочки, глаза и кожу. При случайном контакте промойте большим количеством проточной воды, при необходимости обратитесь к офтальмологу.
- Не полностью полимеризованный материал может вызывать раздражение и сенсбилизацию при контакте со слизистой оболочкой или кожей.
- После использования снимите аппликационную канюлю и установите на место колпачок. При следующем использовании возьмите новую канюлю. Материал следует хранить в темном месте.

Для использования обученными специалистами.

Технические данные:

DIN EN ISO 6874 - class 2

- **Объем:** шприц 1,5 г
- **Дозирование:** прямое нанесение из шприца при помощи аппликационной иглы и аппликационной кисточки
- **Цвет:** smartseal® & loc прозрачный smartseal® & loc F натуральный опаковый
- **Полимеризация:** Галогеновая лампа > 500 мВт/см² - 20 с Светодиодная лампа > 300 мВт/см² - 20 с
- **Условия использования:** При комнатной температуре
- **Хранение:**



Информация для заказа:

smartseal® & loc
Комбинированная
упаковка **02612**
1 шприц
smartseal® & loc 1,5 г
1 шприц
smartseal® & loc F 1,5 г
12 черных
аппликационных игл,
длинные

smartseal® & loc
прозрачный
Стандартная
упаковка **02573**
2 шприца
smartseal® & loc 1,5 г
12 черных
аппликационных игл,
длинные

smartseal® & loc F
натуральный опаковый
Стандартная
упаковка **02581**
2 шприца
smartseal® & loc F 1,5 г
12 черных
аппликационных игл,
длинные

smartseal® etch
Стандартная
упаковка **02326**
1 шприц 2 мл
10 аппликационных игл,
голубые

Аппликационные
иглы **02456**
25 шт., черные, длинные

Аппликационные
иглы **02458**
25 шт., голубые

smartseal® & loc



Istruzioni per l'uso

transparent / natural opaque F

Sigillatore fissurale, fotoindurente, a base di compositi, idrofilo, naturale opaco con fluoruro



Fig. 1



Fig. 2



Fig. 3



Fig. 4



Fig. 5

Ambiti d'impiego

smartseal® & loc serve per la sigillatura profilattica di fessure, fossette, lesioni cariose di denti decidui e denti permanenti. Anche per sigillature dopo un trattamento ortodontico terminato; sigillatura di superfici dello smalto danneggiate.

1. Abrasione

La superficie dello smalto (Fig. 1) deve essere pulita e si devono eliminare eventuali paste di pulizia. Se necessario, l'area di trattamento va delimitata e asciugata con aria priva di olio. Il gel abrasivo, ad es. **smartseal® etch**, va applicato solo sullo smalto (Fig. 2). Il gel abrasivo deve agire per 20-30 secondi. Successivamente, il gel va risciacquato per circa 20 secondi sotto acqua corrente (Fig. 3). L'acqua in eccesso deve essere eliminata con getto d'aria (priva di olio) o va assorbita con tamponi di ovatta. **La superficie dello smalto non deve essere asciugata completamente, ma deve rimanere umida.** La superficie abrasa non deve entrare a contatto con la saliva.

2. Applicazione con siringa

Togliere il tappo di chiusura della siringa di applicazione. Inserire e bloccare gli aghi di applicazione neri sulla siringa. L'ago può essere leggermente piegato. Tenere la siringa di applicazione in verticale e sfiatare il canale della cannula premendo lo stantuffo delicatamente e fino a quando la siringa si riempie di materiale. Il sigillante scorre in modo uniforme a pressione da leggera a media. **smartseal® & loc** si applica preferibilmente sulla superficie umida dello smalto, tuttavia può essere utilizzato anche sullo smalto asciutto. Iniettare uno strato sottile di **smartseal® & loc** nella fessura (Fig. 4) e lasciare penetrare per circa 20 secondi. Prima del fotoindurimento, verificare che non siano presenti inclusioni d'aria che possono essere rimosse con una sonda o una cannula.

3. Indurimento

Indurire con una lampada alogena o a LED per circa 20 secondi per superficie (Fig. 5). Successivamente, controllare la sigillatura e i margini con una sonda. Colmare le eventuali aree vuote ed eliminare accuratamente gli eccessi ad es. con una fresa diamantata di finitura. Se necessario, lucidare la sigillatura con la gomma abrasiva.

Indicazioni importanti per la lavorazione

- Se la superficie abrasa viene contaminata, ad es. con saliva, ripetere l'abrasione.
- Esporre la superficie alla luce della lampada solo brevemente, in quanto questa dà inizio alla polimerizzazione e la viscosità aumenta.
- Evitare il contatto con mucose, occhi e pelle. In caso di contatto accidentale, sciacquare con abbondante acqua corrente e se necessario rivolgersi ad un medico.
- Il materiale non indurito può essere causa di irritazioni e sensibilizzazioni in caso di contatto con la pelle e la mucosa.
- Richiudere con cura immediatamente dopo l'uso. Estrarre la cannula e utilizzare il tappo originale. Utilizzare un ago di applicazione nuovo per l'impiego successivo. Conservare al riparo dalla luce.

Per l'impiego da personale specializzato istruito.

Dati tecnici:

DIN EN ISO 6874 - classe 2

- **Volume:** siringa da 1,5 g
- **Dosaggio e applicazione:** applicazione diretta mediante siringa e aghi o pennello
- **Colore del prodotto:** smartseal® & loc: trasparente
smartseal® & loc F: naturale opaco
- **Indurimento:** luce alogena > 500 mW/cm²; ca. 20 sec.
LED > 300 mW/cm²: circa 20 sec.
- **Lavorazione:** A temperatura ambiente
- **Conservazione:**



Specifiche d'ordinazione:

smartseal® & loc

Confezione combinata 02612
1 x 1,5 g smartseal® & loc
siringa d'applicazione
1 x 1,5 g smartseal® & loc F
siringa d'applicazione
12 aghi applicatori,
neri, lunghi

smartseal® & loc
trasparente

Confezione standard 02573
2 x 1,5 g smartseal® & loc
siringhe d'applicazione
12 aghi applicatori,
neri, lunghi

smartseal® & loc F
naturale opaco

Confezione standard 02581
2 x 1,5 g smartseal® & loc F
siringhe d'applicazione
12 aghi applicatori,
neri, lunghi

smartseal® etch

Confezione standard 02326
1 x 2 ml smartseal® etch
siringa d'applicazione
10 aghi applicatori, blu

Aghi applicatori 02456
25 pezzi, neri, lunghi

Aghi applicatori 02458
25 pezzi, blu

smartseal® & loc

transparent / natural opaque F



smartseal® & loc

TR
Kullanım Talimatları

transparan / natürel opak F

Fissür örtücü, ışık kürlenmeli, kompozit-bazlı, hidrofilik, natürel opak florürlü



Şekil 1



Şekil 2



Şekil 3



Şekil 4



Şekil 5

Uygulamalar

smartseal® & loc, süt dişi ve daimi dişlerdeki çürük lezyonlarda, pit ve fissürlerde profilaktik örtücü olarak kullanılır. Ayrıca, bitmiş ortodontik tedavi sonrasında örtülemede; hasarlı mine yüzeylerinin örtülmesinde olarak kullanılabilir.

1. Asitleme

Mine yüzeyi temizlenir (Şekil 1) ve temizleme pastasının tüm kalıntıları uzaklaştırılır. Gerekirse tedavi edilecek alan tanımlanır ve yağsız hava ile kurutulur. Sadece diş minesine asit (örn. smartseal® etch) uygulanır (Şekil 2). Asitin etki etmesi için 20-30 sn beklenir. Sonra yaklaşık 20 sn boyunca su ile yıkanır (Şekil 3). Fazla su, yağsız hava yada pamuklu çubukla uzaklaştırılır. **Mine yüzeyi tamamen kurutulmamalıdır ama nemli bırakılmalıdır.** Asitlenmiş yüzeyin ve tükürüğün birbiri ile temasını önleyiniz.

2. Şırınga uygulaması

Uygulama şırıngasının kapağı çıkarılır. Siyah uygulama iğnesi, uygulama şırıngasına takılır ve kilitlebilir. İğne hafifçe bükülebilir. Uygulama şırıngası dikey olarak tutulur, pistonuna dikkatlice basılarak boş kanal havalandırılır ve materyal ile doldurulur. Örücü materyal, hafiften orta basınca doğru uygulandığında düzgün olarak akacaktır. smartseal® & loc, tercihen nemli mine yüzeyine uygulanmalıdır fakat kurumaya başlamış mine yüzeyine de uygulanabilir. smartseal® & loc, fissüre ince bir şekilde uygulanır (Şekil 4) ve 20 sn nüfuz etmesi için beklenir. Işık uygulanmadan önce hava kabarcıkları kontrol edilir ve prop yada kanül ile yok edilir.

3. Polimerizasyon

Halojen yada LED lamba kullanılarak, her yüzeye yaklaşık 20 sn ışık uygulanır (Şekil 5). Sonra, bir prop ile örtülen kısım ve kenarlar kontrol edilir. Eksik yerler tamamlanır ve bitim elmas frezi kullanılarak fazlalıklar dikkatlice uzaklaştırılır. Gerekirse, örtülü alanın polisajı yapılabilir.

Önemli çalışma önerileri

- Asitlenen yüzey kontamine olursa (örn. Tükürük ile), asitleme tekrar edilmelidir.
- Sadece kısa süreliğine operasyon ışığına maruz bırakılmalıdır. Çünkü, bu polimerizasyonun başlamasına ve viskozitenin artmasına sebep olur.
- Mukoza tabakası, gözler ve deri ile temasından kaçınılmalıdır. Kazara temas olursa bol su ile yıkayınız ve gerekirse uzman bir doktora başvurunuz.
- Tamamen polimerize olmayan materyal, deri ve mukoza ile temas ederse, tahrişe ve hassasiyete sebep olabilir.
- Kullanım sonrasında dikkatlice ve ivedi olarak kapağı kapatınız. Kanülü çıkarıp orijinal kapağını takınız. Bir sonraki uygulamada yeni aplikasyon iğnesini kullanınız. Işık görmeyen yerde muhafaza ediniz.

Sadece diş hekimliği kullanımı için.

Teknik veriler:

DIN EN ISO 6874 - sınıf 2

- **Hacim:** 1.5 gr şırınga
- **Uygulama ve dağıtım:** Uygulama şırıngası ve uygulama iğneleri yada uygulama fırçalarıyla direkt aplikasyon.
- **Ürün rengi:** smartseal® & loc: transparan smartseal® & loc F: natürel opak
- **Polimerizasyon:** Halojen ışık > 500 m W/cm2: yaklaşık 20 sn. LED > 300 m W/cm2: yaklaşık 20 sn.
- **Uygulama:** Ortam sıcaklığında saklayınız.
- **Saklama:**



Sipariş bilgileri:

smartseal® & loc
Kombi paket 02612
1 x 1,5 gr smartseal® & loc uygulama şırıngası
1 x 1,5 gr smartseal® & loc F uygulama şırıngası
12 uygulama iğnesi, siyah, uzun

smartseal® & loc
transparan
Standart paket 02573
2 x 1,5 gr smartseal® & loc uygulama şırıngası
12 uygulama iğnesi, siyah, uzun

smartseal® & loc F
natürel opak
Standart paket 02581
2 x 1,5 gr smartseal® & loc F uygulama şırıngası
12 uygulama iğnesi, siyah, uzun

smartseal® etch
Standart paket 02326
1 x 2 ml smartseal® asit uygulama şırıngası
10 uygulama iğnesi, mavi

Uygulama iğneleri 02456
25 iğne, siyah, uzun

Uygulama iğneleri 02458
25 iğne, mavi