

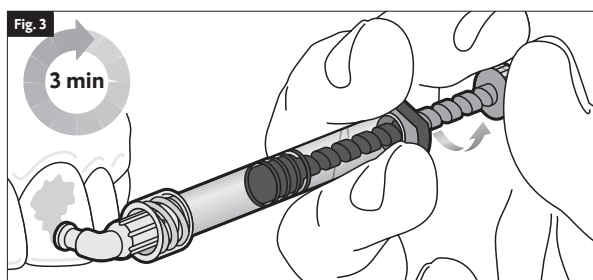
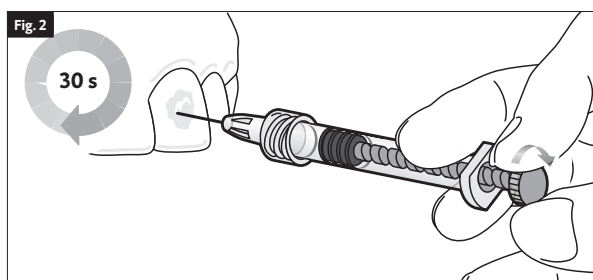
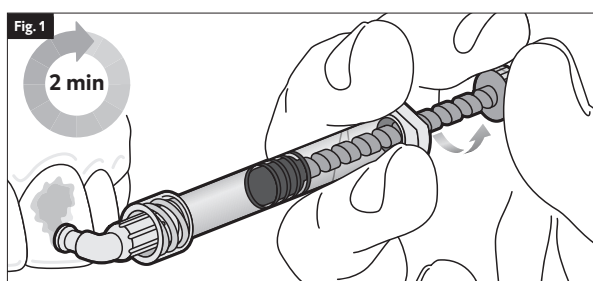
Icon Vestibular



DMG Chemisch-Pharmazeutische Fabrik GmbH
 Elbgaustraße 248 · 22547 Hamburg · Germany · www.dmg-dental.com
 092980/2022-06



Handling



Produktbeschreibung

Icon Vestibular ist ein innovatives Produkt zur mikroinvasiven Behandlung von Läsionen. Es wurde speziell für die Infiltration im Glattflächenbereich entwickelt und eignet sich besonders für die Behandlung und Maskierung von White Spots.

Zweckbestimmung

- Mikroinvasive Behandlung von nicht kavitierten Schmelzläsionen.
- Ästhetische Behandlung von mild bis moderat ausgeprägter Fluorose mit intakter Oberfläche.
- Ästhetische Behandlung von traumatisch oder idiopathisch bedingten Spots.

Verwendungsbeschränkung

Ausreichende Trockenlegung und Schutz der Gingiva nicht möglich

Indikation

- nicht-kavitierte kariöse Läsionen
- Fluorose
- Idiopathisch oder traumatisch bedingte Spots

Kontraindikation

Das Material nicht bei bekannten Allergien gegen einen der Inhaltsstoffe oder bei Kontaktallergien verwenden.

Patientenzielgruppe

Personen, die im Rahmen einer zahnärztlichen Maßnahme behandelt werden.

Vorgesehener Anwender

Zahnarzt

Hinweise zur Anwendung

- Lichtgeräte sollten bei 450 nm emittieren und regelmäßig überprüft werden.
- Die Lichtintensität sollte mindestens 800 mW/cm² betragen
- Das Lichtgerät so nahe wie möglich am Werkstoff platzieren.
- Bis zum Fortgang der Behandlung darf die angeätzte Fläche nicht berührt oder durch Speichel bzw. Feuchtigkeit kontaminiert werden. Sollte es nach dem Trocknen dennoch zu einer Kontamination gekommen sein, muss erneut für ca. 10 Sekunden geätzt und anschließend mit Icon Dry getrocknet werden.
- Für den Behandlungserfolg ist eine ausreichende Trockenlegung entscheidend. Daher müssen geeignete Maßnahmen zur Trockenlegung ergriffen werden. Hierfür kann auch ein flüssiger Kofferdam (Liquid Dam) verwendet werden. Keinen Kofferdam auf Basis von thermoplastischen Elastomeren, wie z. B. Flexi-Dam (Coltène Whaledent/ Hygenic), verwenden.
- Spritzen nach der Behandlung verwerfen.
- Die der Behandlungseinheit beiliegenden Spritzen enthalten ausreichend Material für die Behandlung von zwei bis drei Glattflächenläsionen.
- Die Behandlung mehrerer Glattflächenläsionen kann parallel erfolgen.
- Bei örtlich begrenzten White Spots wird ein Bereich von 2 mm über die Läsionsstelle hinausgehend geätzt. Im Fall von großflächigen White Spots, wie sie z. B. nach Bracketentfernung auftreten, sollte nach Einschätzung des Behandlers die gesamte vestibuläre Fläche geätzt und infiltriert werden.
- Das ästhetische Gesamtergebnis könnte durch eine Zahnaufhellungsbehandlung vor Infiltration verbessert werden, insbesondere bei Fluorosebehandlungen. Herstellerangaben sind hierbei zu berücksichtigen.

Empfohlene Anwendung (Abb. siehe »Handling«)

1. Vorbereitung

- Vor der Behandlung den Zahn und die Nachbarzähne reinigen. Alle Reinigungsrückstände mit Wasserspray entfernen.
- Das Arbeitsgebiet ausreichend trocken legen. Hierzu geeignete Maßnahmen wie Kofferdam oder Liquid Dam gemäß Herstellerangaben ergreifen. Dabei sicherstellen, dass die zu behandelnde Läsion vollständig zugänglich bleibt.

2. Freilegung des Läsionskörpers

- Vorbehandlungsmaßnahmen: Um eine erfolgreiche Infiltration sicherzustellen, muss die komplette hypermineralisierte Oberflächenschicht vor Anwendung von Icon Infiltrant entfernt werden, um einen Zugang zu erreichen. Ebenso muss der Zugang zu tieferliegenden White Spots zunächst erreicht werden.
- Optionale Anwendung von geeigneten Hilfsmitteln (z.B. mittel-abrasiver Schleifscheibe, Microabrasion oder Sandstrahlen) unterstützend vor dem Ätzen.

Anwendung von Icon Vestibular Etch:

- Den Vestibular Tip auf die Icon Etch Spritze aufschrauben.
- Icon Etch durch Drehen der Spindel vorsichtig mit leichtem Überschuss auf die Läsionsstelle applizieren, für 2 Minuten einwirken lassen und gelegentlich durch Bewegungen aktivieren. Ggf. grobe Materialüberschüsse mit Watterolle entfernen (Fig. 1).
- Die Läsion absaugen und mindestens 30 s mit Wasser abspülen. Anschließend mit öl- und wasserfreier Luft trocknen.

3. Ergebnisvoransicht und Trocknen

Zur Sicherstellung einer erfolgreichen Infiltration muss die Läsion nun bis in die Tiefe getrocknet werden.

In diesem Schritt ergibt sich eine Voransicht des späteren Behandlungsergebnisses.

Anwendung von Icon Dry:

- Die Applikationskanüle auf die Icon Dry Spritze aufschrauben, das Material mit leichtem Überschuss auf die Läsionsstelle auftragen und für 30 s einwirken lassen (Fig. 2).
- Die geätzte Läsion muss beim Befeuchten mit Icon Dry ihre weißlich opake Färbung verlieren. Ist dies nicht der Fall, Schritt 2 wiederholen.
- Nach erfolgreicher Sichtkontrolle mit öl- und wasserfreier Luft Icon Dry verblasen und damit die Läsion trocknen.

4. Infiltration

Die Applikation von Icon Infiltrant nicht im direkten OP-Licht durchführen, da dies zur vorzeitigen Aushärtung des Materials führen kann.

Anwendung von Icon Infiltrant

- Einen neuen Vestibular Tip auf die Icon Infiltrant Spritze aufschrauben.
- Icon Infiltrant durch Drehen der Spindel mit leichtem Überschuss applizieren.
- Icon Infiltrant für 3 Minuten infiltrieren lassen, gelegentlich durch Bewegen aktivieren und ggf. nachdosieren (Fig. 3).

Bei tiefen, größeren Defekten kann die Verlängerung der Einwirkzeit das ästhetische Ergebnis verbessern.

- Materialüberschüsse mit einer Watterolle und ggf. mit Zahnseide entfernen.
- Icon Infiltrant insgesamt mindestens 40 s von allen Seiten lichterhärten.
- Die zuvor beschriebene Anwendung von Icon Infiltrant mit einer Einwirkzeit von 1 Minute wiederholen
- Kofferdam entfernen.
- Oberflächenpolitur z. B. mit Polierkelchen.

Wechselwirkungen

Substanzen, die die Polymerisation inhibieren, dürfen nicht zusammen mit dem Material verwendet werden. Dies gilt besonders für eugenolhaltige Materialien, wie z. B. provisorische Zemente.

Restrisiken/Nebenwirkungen

- In Einzelfällen sind Kontaktallergien mit ähnlich zusammengesetzten Produkten beschrieben worden.
- Bei direktem Kontakt von Icon Etch mit der Mundschleimhaut kann eine oberflächliche Weißfärbung derselben auftreten. Diese bildet sich nach einigen Tagen wieder zurück.

Warnungen/Vorsichtshinweise

- Für Kinder unzugänglich aufbewahren!
- Kontakt mit der Haut vermeiden! Im Falle eines unbeabsichtigten Hautkontakts die betroffene Stelle sofort gründlich mit Wasser und Seife waschen.
- Kontakt mit den Augen vermeiden! Im Falle eines unbeabsichtigten Augenkontakts sofort gründlich mit viel Wasser spülen und gegebenenfalls einen Arzt konsultieren.
- Herstellerangaben von anderen Produkten, die mit dem Material/den Materialien verwendet werden, beachten.
- Schwerwiegende Vorkommnisse mit diesem Produkt sind dem Hersteller sowie den zuständigen Meldebehörden anzuzeigen.

Vorsicht! Verätzungsgefahr bei unsachgemäßer Anwendung von Icon Etch

- Kontakt mit Weichgewebe des Mundes, Augen oder Haut vermeiden. Bei versehentlichem Kontakt sofort mit reichlich Wasser spülen und gegebenenfalls einen Arzt aufsuchen.
- Applikation auf die zu behandelnde Oberfläche beschränken. Kontakt des Ätzgels mit Gingiva, freiliegendem Dentin, Wurzelement und Nachbarzähnen vermeiden.
- Zur Applikation des Ätzgels im Mund nur die Original-Spritze mit dem Original-Applikationsaufsatz verwenden.
- Applikationsaufsatz nach Gebrauch werfen. Spritzenverschluss wieder aufsetzen.

Leistungsmerkmale des Produkts

Penetrationskoeffizient: ca. 147 [cm/s]

Lagerung/Entsorgung

- Bei 2-25°C (36-77°F) trocken lagern.
- Vor direkter Sonneneinstrahlung schützen!
- Nach Ablauf des Haltbarkeitsdatums nicht mehr verwenden!

Zusammensetzung

- Icon Vestibular Etch: Wasser, Salzsäure, Glycerin, Dentalglas, Additive
- Icon Dry: Ethanol, Wasser
- Icon Infiltrant: TEDMA, TMPEOTA, Additive



Enthält: 2-ethylhexyl 4-(dimethylamino)benzoat

Instructions for use

English

Product description

Icon Vestibular is an innovative product for the micro-invasive treatment of lesions. It was especially developed for smooth surface infiltration and is particularly suitable for the treatment and masking of white spots.

Intended purpose

- Micro-invasive treatment of non-cavitated enamel lesions.
- Esthetic treatment of mild to moderate fluorosis with an intact surface.
- Esthetic treatment of idiopathic or trauma induced spots.

Limitations of use

Sufficient drying and protection of gingiva is not possible

Indication

- Non-cavitated cariogenic lesions
- Fluorosis
- Idiopathic or traumatically-induced spots

Contraindication

Do not use the material where there are known allergies to any of the components or contact allergies.

Patient target group

Persons receiving treatment as part of a dental procedure.

Intended user

Dentist

Notes for use

- Light-curing units should emit at 450 nm and should be checked regularly.
- The light intensity should be a minimum of 800 mW/cm²
- Place the light unit as close to the material as possible.
- The etched surface must not be touched or contaminated with saliva or moisture before the treatment resumes. If contamination occurs after drying, re-etch for approx. 10 seconds and repeat drying with Icon Dry.
- For best treatment results a sufficiently dry working area is critical. Therefore, appropriate measures for complete isolation must be taken. A liquid rubber dam can also be used for this purpose. Do not use rubber dams made from thermoplastic elastomers such as Flexi-Dam (Coltène Whaledent / Hygenic).
- Discard syringes after use.
- The syringes included in the treatment unit contain sufficient material for treating two to three smooth surface lesions.
- Multiple smooth surface lesions can be treated at the same time.
- For topical white spots an area of 2 mm beyond the lesion site is etched. At the discretion of the dentist, the entire smooth surface area can be etched and infiltrated in the case of extensive white spots occurring after bracket removal.
- The overall esthetic result may be improved by means of a whitening treatment before infiltration, especially in the case of fluorosis treatments. The manufacturer's instructions must be taken into account.

Recommended use (for image, see "Handling")

1. Preparation

- Before the start of treatment, clean the affected tooth and adjacent teeth. Remove all cleaning residue with water spray.
- Ensure that the working area is sufficiently dry. For this purpose, appropriate measures such as a rubber dam or liquid dam should be taken. Make sure that the lesion to be treated remains fully accessible.

2. Exposing the lesion body

- Pretreatment measures: To ensure successful infiltration, the complete hypermineralized surface layer must be removed prior to applying Icon Infiltrant in order to gain access. Similarly, access to deeper white spots must also be gained first.
- The use of suitable assistive devices (e.g., medium grit abrasive disk, microabrasion or sandblasting) is optional prior to etching.

Application of Icon Etch:

- Screw the Vestibular Tip onto the Icon Etch syringe.
- Apply an ample amount of Icon Etch onto the lesion site by turning the syringe shaft carefully, let it take effect for 2:00 minutes and activate the effect by moving the Tip occasionally. Remove excess material with cotton roll (Fig. 1).
- Aspirate off Icon Etch and rinse with water for at least 30 seconds. Then dry using oil-free and water-free air.

3. Result preview and drying

For best treatment results it is necessary to dry the lesion to its full depth.

In this step a preview of the final result is shown.

Application of Icon Dry:

- Screw the Application Tip onto the Icon Dry syringe, apply an ample amount of material onto the lesion and allow it to take effect for 30 seconds. Dry carefully with oil-free and water-free air (Fig. 2).

- When wetted with Icon Dry, the whitish-opaque coloration on the etched enamel should fade. If this is not the case, repeat step 2.
- After a visual check, dry the lesion with oil-free and water-free air to remove the Icon Dry.

4. Infiltration

Do not apply Icon Infiltrant under direct operating light as this may cause the material to set prematurely.

Application of Icon Infiltrant

- Screw a new Vestibular Tip onto the Icon Infiltrant syringe.
- Apply an ample amount of Icon Infiltrant by turning the shaft.
- Allow Icon Infiltrant to infiltrate for 3:00 minutes, occasionally activate the infiltration by moving the syringe and top up if necessary (Fig. 3).

In case of deeper and larger defects the esthetic result can be improved by extending the exposure time.

- Remove excess material with a cotton roll and, if necessary, dental floss.
- Light-cure Icon Infiltrant for a minimum of 40 seconds from all sides.
- Repeat the application with Icon Infiltrant as previously described but with a contact time of 1:00 minute
- Remove the rubber dam.
- Use polishing cups, or similar, for the surface finish.

Interactions

Do not use together with substances which inhibit polymerization. This is especially valid for materials which contain eugenol, such as temporary cements.

Residual risks/side effects

- In some cases, contact allergies with similar composite products have been reported.
- Contact of Icon Etch with the oral mucosa causes a white surface coloration. This will subside after a few days.

Warnings/precautions

- Keep out of the reach of children!
- Avoid contact with the skin! In the event of accidental skin contact, immediately wash the affected area thoroughly with soap and water.
- Avoid eye contact! In the event of accidental contact with the eyes, immediately rinse thoroughly with plenty of water and consult a physician if necessary.
- Follow the manufacturer's instructions for other products that are used with the material/materials.
- Serious incidents involving this product must be reported to the manufacturer and to the responsible registration authorities.

Caution! Icon Etch can cause chemical burns if not used properly

- Avoid contact with soft oral tissue, eyes, and skin. In case of inadvertent contact rinse with copious amounts of water, and, if necessary, consult a physician.
- Limit the application to the surface to be treated. Avoid contact of the etching gel with gingiva, exposed dentin, root element and adjacent teeth.
- Use only the enclosed syringe and application tip to apply the etching gel in the patient's mouth.
- Discard the applicator tip after use. Replace syringe cap.

Product performance characteristics

Penetration coefficient: approx. 147 [cm/s]

Storage/disposal

- Store at 2-25 °C (36–77 °F) in a dry place.
- Protect against exposure to direct sunlight!
- Do not use after the expiration date!

Composition

- Icon Vestibular Etch: Water, hydrochloric acid, glycerol, dental glass, additives
- Icon Dry: Ethanol, water
- Icon Infiltrant: TEDMA, TMPEOTA, additives



Contains: 2-ethylhexyl 4-(dimethylamino)benzoate

Mode d'emploi

Français

Description du produit

Icon Vestibular est un produit innovant pour le traitement micro-invasif des lésions. Il a été spécialement développé pour l'infiltration sur surface vestibulaire et convient particulièrement au traitement et au masquage des taches blanches.

Destination

- Traitement micro-invasif de lésions de l'émail non cavitaires.
- Traitement esthétique de la fluorose légère à modérée avec une surface intacte.
- Traitement esthétique des taches idiopathiques ou induites par un traumatisme.

Restriction d'utilisation

Il est impossible de suffisamment sécher et protéger la gencive

Indications

- Lésions carieuses non cavitaires
- Fluorose
- Taches idiopathiques ou induites par un traumatisme

Contre-indications

Ne pas utiliser le matériau en cas d'allergies à l'un des composants ou en cas d'allergies de contact.

Groupes cibles de patients

Personnes traitées dans le cadre d'une procédure dentaire.

Utilisateurs auxquels le dispositif est destiné

Dentiste

Remarques concernant l'utilisation

- Les appareils de photopolymérisation doivent émettre à 450 nm et être vérifiés régulièrement.
- L'intensité lumineuse doit être d'au moins 800 mW/cm²
- Placez l'appareil de photopolymérisation le plus près possible du matériau travaillé.
- Avant de poursuivre le traitement, évitez de toucher la surface mordancée et veillez à ce qu'elle ne soit pas contaminée par la salive ou l'humidité. En cas de contamination après séchage, remordancez pendant environ 10 secondes, puis répétez l'opération de séchage avec Icon Dry.
- Pour des résultats thérapeutiques optimaux, la surface de travail doit être parfaitement sèche. Des mesures appropriées doivent donc être prises pour assurer une isolation complète du champ opératoire. Cela peut être aussi réalisé à l'aide d'une digue en caoutchouc ou liquide. Évitez d'utiliser une digue en élastomère thermoplastique telle que Flexi-Dam (Coltène Whaledent/Hygenic).
- Jetez les seringues après utilisation.
- Les seringues contenues dans l'unité de traitement contiennent suffisamment de matériau pour traiter deux ou trois lésions vestibulaires.
- Plusieurs lésions vestibulaires peuvent être traitées en parallèle.
- En présence de taches blanches superficielles, une zone périlésionnelle de 2 mm devra être mordancée. Face à des taches blanches sur une zone étendue, comme c'est le cas après la dépose des brackets, le dentiste peut envisager à son entière discrétion un mordantage et une infiltration de toute la surface vestibulaire.
- Le résultat esthétique global peut être amélioré grâce à un blanchiment avant infiltration, en particulier dans le cas des traitements par fluorose. Les instructions du fabricant doivent être prises en compte.

Utilisation recommandée (pour l'image, voir «Handling»)

1. Préparation

- Nettoyez la dent affectée et les dents adjacentes avant le traitement. Enlever tout résidu de produit nettoyant par pulvérisation d'eau.
- Assurez-vous que la surface de travail est suffisamment sèche. Pour cela, veillez à prendre des mesures appropriées, telles que l'utilisation d'une digue en élastomère ou liquide. Assurez-vous que la lésion à traiter demeure entièrement accessible.

2. Dévoilement du corps lésionnel

- Mesures de prétraitement : Pour garantir une bonne infiltration, la couche superficielle complète hyperminéralisée doit être retirée avant d'appliquer Icon Infiltrant afin d'y accéder. De même, l'accès à des taches blanches plus profondes doit également se faire au préalable.
- L'utilisation de matériel auxiliaire approprié (par exemple, disque abrasif à grain moyen, microabrasion ou sablage) avant le mordantage est optionnelle.

Application d'Icon Vestibular Etch :

- Visser le Vestibular Tip sur la seringue Icon Etch.
- Appliquez une quantité généreuse d'Icon Etch sur la lésion en tournant le piston de la seringue avec précaution. Laissez agir pendant 2:00 minutes et activez en remuant le Tip de temps en temps. Éliminez l'excès de matériau avec un rouleau de coton (Fig. 1).
- Aspirez Icon Vestibular Etch, puis rincez à l'eau pendant au moins 30 secondes. Ensuite, sécher à l'air sans huile ni eau.

3. Aperçu du résultat et séchage

Pour des résultats optimaux, il est nécessaire de sécher la lésion sur toute sa profondeur.

Cette étape permet d'avoir un aperçu du résultat final.

Application d'Icon Dry :

- Vissez l'Application Tip sur la seringue d'Icon Dry, appliquez une quantité généreuse de matériau sur la lésion, puis laissez agir pendant 30 secondes. Séchez soigneusement avec de l'air exempt d'huile ou d'eau (Fig. 2).
- Lors de l'application d'Icon Dry, la coloration blanchâtre opaque de l'émail mordancé devrait s'atténuer. Si ce n'est pas le cas, répétez l'étape 2.
- Après un contrôle visuel, séchez la lésion avec de l'air exempt d'huile et d'eau pour enlever le matériau Icon Dry.

4. Infiltration

N'appliquez pas Icon Infiltrant à la lumière opératoire directe, car ceci pourrait provoquer un durcissement prématuré du matériau.

Application d'Icon Infiltrant

- Vissez un nouveau Vestibular Tip sur la seringue d'Icon Infiltrant.
- Appliquez une quantité généreuse d'Icon Infiltrant en tournant le piston.
- Laissez Icon Infiltrant s'infiltrer pendant 3:00 minutes, activez l'infiltration de temps en temps en déplaçant la seringue et complétez si nécessaire (Fig. 3).

En cas de lésions plus profondes et plus vastes, le résultat esthétique peut être amélioré en prolongeant le temps d'exposition.

- Éliminez le matériau en excès avec un rouleau de coton et, si nécessaire, du fil dentaire.
- Photopolymérisez Icon Infiltrant pendant au moins 40 secondes sur toutes les faces.
- Répétez la procédure décrite ci-dessus avec Icon Infiltrant, mais avec une durée de contact de 1:00 minute
- Retirer la digue en caoutchouc.
- Utilisez des cupules de polissage ou tout autre matériel semblable pour polir la surface dentaire.

Interactions

Ne pas utiliser avec des substances qui inhibent la photopolymérisation. Cette consigne s'applique particulièrement aux matériaux qui contiennent de l'eugénol, comme les ciments provisoires.

Risques résiduels/effets secondaires

- Des cas d'allergies de contact à des produits d'une composition semblable ont été rapportés.
- Le contact d'Icon Etch avec la muqueuse buccale entraîne une coloration superficielle blanche. Celle-ci disparaît au bout de quelques jours.

Mises en garde/précautions

- Ne pas laisser à la portée des enfants !
- Éviter tout contact avec la peau ! En cas de contact accidentel avec la peau, laver immédiatement et soigneusement la zone touchée au savon et à l'eau.
- Éviter tout contact avec les yeux ! En cas de contact accidentel avec les yeux, rincer tout de suite et soigneusement à grande eau, et consulter un médecin si nécessaire.
- Suivre les instructions du fabricant concernant les autres produits utilisés avec le matériau/les matériaux.
- Tout incident sérieux impliquant ce produit doit être signalé au fabricant et aux autorités chargées de l'immatriculation.

Attention ! Icon Etch peut occasionner des brûlures chimiques s'il n'est pas utilisé correctement

- Évitez tout contact avec la muqueuse buccale, les yeux et la peau. En cas de contact accidentel, rincez abondamment à l'eau et le cas échéant, consultez un médecin.
- Veillez à circonscrire l'application à la surface à traiter. Évitez tout contact du gel de mordantage avec les gencives, la dentine exposée, un élément radiculaire et les dents adjacentes.
- Veillez à utiliser uniquement la seringue et l'aplicateur fournis pour appliquer le gel de mordantage dans la cavité buccale.
- Éliminez l'embout applicateur après utilisation. Remettez le capuchon de la seringue.

Caractéristiques en matière de performance

Coefficient de pénétration : environ 147 [cm/s]

Stockage/élimination

- Stocker entre 2 et 25 °C (36 à 77 °F) dans un endroit sec.
- Ne pas exposer à la lumière directe du soleil !
- Ne pas utiliser au-delà de la date de péremption !

Composition

- Icon Vestibular Etch : eau, acide chlorhydrique, glycérol, verre dentaire, additifs
- Icon Dry : éthanol, eau
- Icon Infiltrant: TEDMA, TMPEOTA, additifs



Contient : 2-éthylhexyl 4-(diméthylamino)benzoate

Istruzioni per l'uso

Italiano

Descrizione del prodotto

Icon Vestibular è un prodotto innovativo per il trattamento microinvasivo delle lesioni. È stato sviluppato in special modo per l'infiltrazione delle superfici lisce ed è particolarmente adatto al trattamento e alla copertura dei white spot.

Destinazione d'uso

- Trattamento microinvasivo di lesioni cariose allo smalto senza cavitazione.
- Trattamento estetico di fluorosi da lieve a moderata, con superficie intatta.
- Trattamento estetico di macchie idiopatiche o di origine traumatica.

Limitazioni d'uso

Non è possibile una sufficiente asciugatura e protezione della gengiva

Indicazioni

- Lesioni cariose non cavitate
- Fluorosi
- Macchie idiopatiche o di origine traumatica

Controindicazioni

Non utilizzare il materiale in caso di allergia nota a uno qualsiasi dei componenti o di allergie da contatto.

Gruppo dei pazienti destinatari

Soggetti trattati nel corso di una procedura dentale.

Utilizzatori previsti

Dentista

Note per l'utilizzo

- Le lampade fotopolimerizzanti devono avere un'emissione da 450 nm ed essere sottoposte a revisione periodica.
- L'intensità luminosa deve essere di almeno 800 mW/cm²
- Collocare la sorgente luminosa quanto più vicino possibile al materiale.
- Prima di proseguire il trattamento non toccare la superficie mordenzata né contaminarla con la saliva. Qualora si dovesse verificare una contaminazione in seguito all'asciugatura, ripetere la mordenzatura per circa 10 secondi, quindi asciugare con Icon Dry.
- Il successo del trattamento dipende da una superficie sufficientemente asciutta. Pertanto è necessario adottare misure appropriate per il completo isolamento. A questo scopo può anche essere utilizzata una diga dentale di gomma. Non utilizzare dighe di gomma a base di elastomeri termoplastici, come per esempio Flexi Dam (Coltène Whaledent/Hygenic).
- Smaltire le siringhe dopo il trattamento.
- Le siringhe in dotazione in ciascun kit di trattamento contengono la quantità di prodotto necessaria per il trattamento di due/tre lesioni delle superfici lisce.
- Nella stessa seduta, è possibile trattare anche diverse lesioni delle superfici lisce.
- Per white spot topici si effettua la mordenzatura di un'area di 2 mm oltre il sito della lesione. Spetterà al dentista decidere se sia necessario effettuare la mordenzatura e l'infiltrazione dell'intera area di superficie liscia in caso di presenza di white spot estesi dopo la rimozione dei bracket.
- Il risultato estetico complessivo può essere migliorato per mezzo di un trattamento sbiancante prima dell'infiltrazione, soprattutto nei casi di trattamento della fluorosi. Rispettare le istruzioni di fabbricante.

Usò raccomandato (per l'immagine, vedere »Handling«)

1. Preparazione

- Prima del trattamento pulire il dente da trattare e quelli vicini. Rimuovere tutti i residui della pulizia con spray d'acqua.
- Assicurarsi che l'area di lavoro sia sufficientemente asciutta. A questo scopo è necessario adottare misure appropriate come l'impiego di una diga di gomma o una diga fotopolimerizzabile. Assicurarsi che la lesione da trattare sia sempre completamente accessibile.

2. Esposizione della lesione

- Misure di pretrattamento: Per garantire una buona infiltrazione, l'accesso va effettuato rimuovendo l'intero strato superficiale impermineralizzato prima dell'applicazione di Icon Infiltrant. Analogamente è necessario effettuare prima l'accesso ai white spot più profondi.
- L'uso di strumenti ausiliari idonei (per esempio, disco abrasivo a grana media, microabrasione o sabbiatura), prima di effettuare la mordenzatura, è facoltativo.

Applicazione di Icon Vestibular Etch:

- Avvitare la Vestibular Tip sulla siringa Icon Etch.
- Ruotare con cautela il pistoncino della siringa e applicare nella lesione una quantità di Icon Etch leggermente superiore a quella necessaria. Lasciare agire per 2:00 minuti e attivarne l'effetto muovendo il Tip di quando in quando. Eliminare il materiale in eccesso con un rotolino di cotone (Fig. 1).
- Aspirare Icon Etch e sciacquare con acqua per almeno 30 secondi. Quindi asciugare con aria secca e priva d'olio.

3. Anteprema del risultato e asciugatura

Per ottenere il miglior risultato è necessario asciugare la lesione in tutta la profondità. In questa fase viene mostrata un'anteprema del risultato finale.

Applicazione di Icon Dry:

- Montare l'Application Tip sulla siringa di Icon Dry, applicare nella lesione una quantità di materiale leggermente superiore a quella necessaria e lasciare agire per 30 secondi. Asciugare accuratamente con aria priva di olio e acqua (Fig. 2).
- Lo smalto mordenzato, a contatto con Icon Dry, perde l'aspetto bianco gessoso. In caso contrario, ripetere il passaggio 2.
- Dopo il controllo visivo, asciugare la lesione con un getto d'aria senza olio né acqua per eliminare Icon Dry.

4. Infiltrazione

Non applicare Icon Infiltrant alla luce diretta della lampada operatoria per evitare che il materiale asciughi eccessivamente.

Applicazione di Icon Infiltrant

- Montare una nuova Vestibular Tip sulla siringa di Icon Infiltrant.
- Ruotare il pistoncino per applicare una quantità di Icon Infiltrant leggermente superiore a quella necessaria.
- Lasciar agire Icon Infiltrant per 3:00 minuti, attivare l'infiltrazione di quando in quando muovendo la siringa e ripetere se necessario (Fig. 3).

In caso di difetti più estesi e profondi, è possibile migliorare il risultato estetico aumentando il tempo di esposizione.

- Eliminare il materiale in eccesso con un rotolino di cotone e, se necessario, filo interdentale.
- Fotopolimerizzare Icon Infiltrant per almeno 40 secondi su tutti i lati.
- Ripetere il trattamento con Icon Infiltrant descritto precedentemente e lasciare agire questa volta per 1:00 minuto
- Rimuovere la diga di gomma.
- Rifinire la superficie usando gommini di lucidatura o simili.

Interazioni

Non utilizzare insieme a sostanze che inibiscono la polimerizzazione. Questo vale soprattutto per materiali che contengono eugenolo, come i cementi temporanei.

Rischi residui/effetti collaterali

- In singoli casi sono state riferite allergie da contatto con prodotti di composizione simile.
- In caso di contatto diretto di Icon Etch, le mucose orali possono colorarsi superficialmente di bianco. Questo effetto scompare nel giro di pochi giorni.

Avvertenze/precauzioni

- Conservare lontano dalla portata dei bambini!
- Evitare il contatto con la pelle! In caso di contatto accidentale con la pelle lavare immediatamente la parte interessata con acqua e sapone.
- Evitare il contatto con gli occhi! In caso di contatto accidentale con gli occhi sciacquare immediatamente con abbondante acqua e, se necessario, consultare un medico.
- Per l'utilizzo di altri prodotti con il materiale/i materiali, seguire le istruzioni del produttore.
- Eventuali incidenti gravi correlati all'impiego di questo prodotto devono essere segnalati al produttore e alle autorità di registrazione competenti.

Attenzione! L'uso improprio di Icon Etch può comportare il rischio di ustioni chimiche

- Evitare il contatto con i tessuti molli del cavo orale, gli occhi o la pelle. In caso di contatto accidentale, risciacquare immediatamente con abbondante acqua e, se necessario, contattare un medico.
- Limitare l'applicazione alla superficie da trattare. Evitare il contatto del gel mordenzante con gengiva, dentina esposta, elemento radice e denti vicini.
- Per l'applicazione del gel mordenzante nella bocca servirsi esclusivamente della siringa inclusa e dell'applicatore.
- Eliminare l'applicatore dopo l'utilizzo. Richiudere con il cappuccio la siringa.

Caratteristiche di prestazione del prodotto

Coefficiente di penetrazione: circa 147 [cm/s]

Conservazione/smaltimento

- Conservare in un luogo asciutto a una temperatura di 2–25 °C (36–77 °F).
- Proteggere dalla luce solare diretta!
- Non utilizzare oltre la data di scadenza!

Composizione

- Icon Vestibular Etch: acqua, acido idroclorico, glicerolo, vetro per uso odontoiatrico, additivi
- Icon Dry: etanolo, acqua
- Icon Infiltrant: TEDMA, TMPEOTA, additivi



Contiene: 2-Etilsil-4-(dimetilammino)benzoato

Instrucciones de uso

Español

Descripción del producto

Icon Vestibular es un producto innovador para el tratamiento microinvasivo de lesiones. Desarrollado especialmente para la infiltración suave en la superficie y particularmente apropiado para el tratamiento y el enmascarado de manchas blancas.

Uso previsto

- Tratamiento microinvasivo de lesiones no cavitadas del esmalte.
- Tratamiento estético de fluorosis suave a moderada con superficie intacta.
- Tratamiento estético de manchas idiopáticas o inducidas por traumas.

Limitaciones de uso

No es posible proteger y secar la encía suficientemente

Indicaciones

- Lesiones cariogénicas no cavitadas
- Fluorosis
- Manchas idiopáticas o causadas por traumas

Contraindicaciones

No utilice el material si existe alguna alergia conocida a alguno de los componentes o alergias de contacto.

Grupo de pacientes

Personas que reciben tratamiento como parte de un procedimiento dental.

Usuarios previstos

Dentista

Notas para el uso

- Las unidades de fotopolimerización deberían emitir a 450 nm y ser revisadas periódicamente.
- La intensidad de la luz debería ser de al menos de 800 mW/cm²
- Colóquese la luz lo más cerca posible del material.
- La superficie grabada no debe tocarse ni contaminarse con saliva o humedad antes de la reanudación del tratamiento. Si el material se contamina después del secado, repita el proceso de grabado durante unos 10 segundos y vuelva a secar con Icon Dry.
- Para conseguir los mejores resultados del tratamiento es fundamental que la zona de trabajo esté suficientemente seca. Por lo tanto deben, tomarse las medidas adecuadas para el aislamiento total. Se puede utilizar también un dique de goma para este propósito. No utilice diques de goma elaborados con elastómeros termoplásticos como Flexi-Dam (Coltène Whaledent / Hygenic).
- Deseche las jeringas después de su uso.
- La jeringas contenidas en la unidad de tratamiento contienen material suficiente para el tratamiento de dos a tres lesiones de superficie lisa.
- Se puede realizar el tratamiento de varias lesiones de superficie lisa en paralelo.
- En el caso de manchas blancas tóxicas, grabe una zona de 2 milímetros por encima del lugar de la lesión. En caso de haber manchas blancas grandes tras la retirada de los brackets, el dentista podrá optar por grabar e infiltrar toda la superficie lisa.
- El resultado estético general se puede mejorar con un tratamiento de blanqueamiento antes de la infiltración, especialmente en el caso de tratamientos de fluorosis. Se tienen que tener en cuenta las instrucciones del fabricante.

Recomendaciones de uso (para ver una imagen, consulte »Handling«)

1. Preparación

- Antes de empezar el tratamiento, limpie los dientes afectados y los adyacentes. Retire todos los residuos de limpieza con spray de agua.
- Asegúrese de que la zona de trabajo esté suficientemente seca. A este fin, deben tomarse medidas adecuadas, como el uso de un dique de goma o un dique líquido. Asegúrese de que la lesión a tratar sígue estando completamente accesible.

2. Exposición del cuerpo de la lesión

- Medidas previas al tratamiento: Para asegurar una correcta infiltración, se tiene que quitar toda la capa de la superficie hipermineralizada antes de aplicar Icon Infiltrant para conseguir acceso. De forma similar, se debe conseguir acceso a las manchas blancas más profundas primero.
- El uso de dispositivos auxiliares adecuados (por ejemplo, disco abrasivo de grano medio, microabrasión o uso de chorro de arena) es opcional antes del grabado.

Aplicación de Icon Vestibular Etch:

- Atornille la cánula Vestibular Tip a la jeringa Icon Etch.
- Aplique una cantidad generosa de Icon Etch en el lugar de la lesión girando el émbolo de la jeringa con cuidado, deje que haga efecto durante 2:00 minutos y active el efecto moviendo la punta ocasionalmente. Retire el material sobrante con un algodón (Fig. 1).
- Aspire el Icon Etch y aclare con agua durante al menos 30 segundos. Después, seque utilizando aire sin aceite y sin agua.

3. Vista preliminar del resultado y secado

Para obtener los mejores resultados con el tratamiento, es necesario secar la lesión en profundidad. En este paso, se muestra una vista previa del resultado final.

Aplicación de Icon Dry:

- Enrosque la Application Tip en la jeringa Icon Dry, aplique una cantidad generosa de material en la lesión y deje que haga efecto durante 30 segundos. Seque con cuidado la restauración con aire sin aceite ni agua (Fig. 2).
- Cuando la lesión se moja con Icon Dry, la coloración blanquecina-opaca del esmalte grabado debe disminuir. Si ese no es el caso, repita el paso 2.
- Tras una inspección visual, seque la lesión con aire sin aceite ni agua para quitar el Icon Dry.

4. Infiltración

No aplique Icon Infiltrant bajo la luz de operación directa, dado que esto puede ocasionar el fraguado prematuro del material.

Aplicación de Icon Infiltrant

- Enrosque una nueva Vestibular Tip en la jeringa Icon Infiltrant.
- Aplique una cantidad abundante de Icon Infiltrant girando el émbolo.
- Deje que Icon Infiltrant se infiltre durante 3:00 minutos, active ocasionalmente la infiltración moviendo la jeringa, y rellene según sea necesario (Fig. 3).

En caso de que haya defectos más profundos y más grandes, el resultado estético puede mejorarse ampliando el tiempo de exposición.

- Elimine el exceso de material con la ayuda de un algodón y, si es necesario, seda dental.
- Fotopolimerice Icon Infiltrant durante un mínimo de 40 segundos desde todos los lados.
- Repita la aplicación con Icon Infiltrant, como se ha descrito previamente, pero con un tiempo de contacto de 1:00 minuto
- Retire el dique de goma.
- El acabado de la superficie se realiza con copas de pulido o similares.

Interacciones

No usar con sustancias inhibidoras de la polimerización. Esto se aplica especialmente a los productos que contienen eugenol, como los cementos provisionales.

Riesgos/Efectos secundarios residuales

- En casos aislados se han descrito alergias de contacto con productos de composite similares.
- El contacto de Icon Etch con la mucosa oral provoca una coloración blanca de las superficies. que remitirá al cabo de unos días.

Advertencias/Precauciones

- ¡Mantener fuera del alcance de los niños!
- ¡Evitar el contacto con la piel! En caso de contacto accidental con la piel, lavar inmediatamente la zona afectada con agua y jabón.
- ¡Evitar el contacto con los ojos! En caso de contacto accidental con los ojos, lavar inmediatamente con abundante agua y acudir al médico si fuera necesario.
- Siga las instrucciones del fabricante para los otros productos que se utilizan con el material o los materiales.
- Se tiene que informar al fabricante y a las autoridades responsables de registro de incidentes graves que impliquen a este producto.

¡Atención! Icon Etch puede ocasionar quemaduras químicas si no se usa correctamente

- Evite el contacto con los tejidos blandos de la boca, los ojos o la piel. En caso de contacto accidental, aclare con agua abundante y, en caso necesario, acuda al médico.
- Límitese la aplicación a la superficie que va a tratar. Evite el contacto del gel de grabado con la encía, la dentina expuesta, los elementos de raíz y los dientes adyacentes.
- Utilice solamente la jeringa incluida y la punta para la aplicación del gel de grabado en la boca del paciente.
- Deseche la punta de aplicación después de su uso. Quite el tapón de la jeringa.

Características de rendimiento del producto

Coefficiente de penetración: aprox. 147 [cm/s]

Almacenamiento/Eliminación

- Almacenar a 2-25 °C (36-77 °F) en un lugar seco.
- ¡Proteger de la radiación solar directa!
- ¡No usar después de la fecha de caducidad!

Composición

- Icon Vestibular Etch: ácido clorhídrico, glicerol, vidrio dental, aditivos
- Icon Dry: etanol, agua
- Icon Infiltrant: TEDMA, TMPEOTA, aditivos



Contiene: 4-(dimetilamino) benzoato de 2-etihexilo

Instruções de uso

Português

Descrição do produto

O Icon Vestibular é um produto inovador destinado ao tratamento microinvasivo de lesões. Foi desenvolvido especialmente para a infiltração de superfícies lisas e é especialmente adequado para o tratamento e o mascaramento de manchas brancas.

Finalidade prevista

- Tratamento microinvasivo de lesões sem cavitação do esmalte.
- Tratamento estético de fluorose leve a moderada com uma superfície intacta.
- Tratamento estético de lesões idiopáticas ou traumas induzidos por manchas.

Limitações de uso

A devida secagem e proteção da gengiva é inviável

Indicações

- Lesões cariogênicas sem cavitação
- Fluorose
- Pontos idiopáticos ou traumáticamente induzidos

Contraindicações

Não usar o material, caso o usuário tenha histórico de alergias de contato a qualquer um dos componentes deste produto.

Grupos-alvo de pacientes

Pessoas em tratamento como parte de um procedimento odontológico.

Usuários a que se destinam

Dentista

Observações sobre o uso

- Os aparelhos de fotopolimerização devem emitir um comprimento de onda de 450 nm e devem ser verificados regularmente.
- A intensidade da luz deve ser de, no mínimo, 800 mW/cm²
- O aparelho de fotopolimerização deve ser posicionado o mais perto possível ao material.
- A superfície condicionada não deve ser tocada ou contaminada com saliva ou umidade antes da retomada do tratamento. Porém, se, após a secagem, ocorrer contaminação, será necessário cauterizar por mais aprox. 10 segundos e repetir a secagem com Icon Dry.
- Para obter os melhores resultados de tratamento, é essencial manter a área de trabalho seca. Por isso, é necessário adotar medidas adequadas para obtenção de um isolamento completo. É possível também usar uma barragem líquida para essa finalidade. Não usar diques de borracha feitos de elastômeros termoplásticos, como o Flexi-Dam (Coltène Whaledent/Hygenic).
- Não reutilizar as seringas.
- As seringas fornecidas em conjunto com a unidade de tratamento contêm material para tratar duas a três lesões de superfícies lisas.
- O tratamento de várias lesões de superfícies lisas pode ser realizado em paralelo.
- Em caso de manchas brancas tóxicas, é necessário condicionar uma área de 2 mm em torno do local da lesão. A critério do dentista, toda a área de superfície lisa pode ser condicionada e infiltrada no caso de extensos pontos brancos que ocorrem após a remoção do aparelho.
- O resultado estético geral pode ser melhorado com um tratamento de clareamento antes da infiltração, especialmente nos casos de tratamento de fluorose. As instruções do fabricante devem levadas em conta.

Aplicação recomendada (confira a seção »Handling« para ver imagens)

1. Preparação

- Antes de iniciar o tratamento, limpar o dente afetado e os dentes adjacentes. Remova todos os resíduos de limpeza com jato de água.

- Verificar se a área de trabalho está devidamente seca. Para este fim, medidas apropriadas como diques de borracha ou contenção líquida podem ser tomadas. Garantir que a lesão a ser tratada permaneça totalmente acessível.

2. Exposição do corpo da lesão

- Medidas de pré-tratamento: Para garantir um infiltração bem-sucedida, é necessário remover totalmente a camada hipermineralizada da superfície antes de aplicar o Icon Infiltrant para viabilizar o acesso. Da mesma maneira, primeiro é necessário viabilizar o acesso às manchas brancas mais profundas.
- O uso de dispositivos auxiliares adequados (ex., disco abrasivo de granulometria média, microabrasão ou jato de areia) é opcional antes do condicionamento.

Aplicação do Icon Vestibular Etch:

- Rosqueie a Vestibular Tip na seringa Icon Etch.
- Aplicar uma ampla quantidade de Icon Etch no local da lesão girando o eixo da seringa cuidadosamente, deixar agir por 2:00 minutos e ativar o efeito movendo a Tip ocasionalmente. Remover o material em excesso com um rolo de algodão (Fig. 1).
- Aspirar o Icon Etch e lavar com água por, pelo menos, 30 segundos. Em seguida, seque com ar isento de óleo e de água.

3. Visualização do resultado e secagem

Para obter os melhores resultados de tratamento, é necessário secar a lesão em profundidade. Neste passo, é apresentada uma pré-visualização do resultado final.

Aplicação do Icon Dry:

- Rosquear a Application Tip na seringa Icon Dry, aplicar uma ampla quantidade do material na lesão e deixar agir por 30 segundos. Secar cuidadosamente com ar isento de óleo e de água (Fig. 2).
- Quando umedecida com Icon Dry, a coloração branca opaca no esmalte condicionado deve desaparecer. Se isso não ocorrer, repita a etapa 2.
- Após uma verificação visual, secar a lesão com ar sem óleo e sem água para remover o Icon Dry.

4. Infiltração

Não aplicar o Icon Infiltrant sob luz direta, porque isso pode provocar a secagem prematura do material.

Aplicação do Icon Infiltrant

- Rosquear uma nova Vestibular Tip na seringa do Icon Infiltrant.
- Aplicar uma quantidade generosa de Icon Infiltrant girando o eixo.
- Deixar o Icon Infiltrant infiltrar por 3:00 minutos, ativar ocasionalmente a infiltração movendo a seringa e cobrir, se necessário (Fig. 3).

Em caso de falhas mais profundas e de maiores dimensões, é possível melhorar o resultado estético aumentando o tempo de exposição.

- Remover o material em excesso com um rolo de algodão e fio dental, se necessário.
- Fotopolimerizar o Icon Infiltrant por, no mínimo, 40 segundos em todos os lados.
- Repetir a aplicação com o Icon Infiltrant, como descrito anteriormente, mas com tempo de contato de 1:00 minuto
- Remover o dique de borracha.
- Usar cones de polimento ou material semelhante para fazer o acabamento da superfície.

Interações medicamentosas

Não usar o produto com substâncias que possam impedir a polimerização. Isso se aplica a materiais contendo eugenol, como cimentos provisórios.

Riscos residuais/efeitos colaterais

- Em alguns casos, foram descritas alergias por contato com produtos de composição semelhante.
- O contato de Icon Etch com as mucosas orais causa uma coloração esbranquiçada das superfícies. Após alguns dias, elas recuperarão seu aspecto original.

Advertências/precauções

- Manter longe do alcance de crianças!
- Evitar o contato com a pele! Em caso de contato acidental com a pele, lave imediatamente a zona afetada com água em abundância e sabão.
- Evitar o contato com os olhos! Em caso de contato involuntário com os olhos, enxágue imediatamente com água em abundância e consulte um médico, se necessário.
- Siga as instruções de uso dos fabricantes de outros produtos que podem ser usados com os materiais.
- Caso ocorram incidentes graves relacionados a este produto, eles devem ser comunicados ao fabricante, bem como às autoridades de registro responsáveis.

Cuidado! O Icon Etch pode causar queimaduras químicas se não for usado adequadamente

- Evitar o contato com tecidos moles da boca, olhos ou pele. Em caso de contato involuntário, lavar imediatamente com água corrente e, eventualmente, consultar um médico.
- Limitar a aplicação à superfície a ser tratada. Evitar o contato do condicionamento ácido com a gengiva, a dentina exposta, a raiz e os dentes adjacentes.
- Usar apenas a seringa e a ponta de aplicação fornecidas para aplicar o condicionamento ácido na boca do paciente.
- Descartar a ponta do aplicador após o uso. Substituir a tampa da seringa.

Características de desempenho do dispositivo

Coefficiente de penetração: aproximadamente 147 [cm/s]

Armazenamento/eliminação

- Conservar à temperatura de 2 a 25 °C (36-77 °F) em local seco.
- Proteger da luz solar direta!
- Não utilizar depois de expirado o prazo de validade!

Composição

- Icon Vestibular Etch: água, ácido clorídrico, glicerol, vidro dental, aditivos
- Icon Dry: etanol, água
- Icon Infiltrant: TEDMA, TMPEOTA, aditivos



Contém: 4-dimetilaminobenzoato de 2-etil hexila

Gebruiksaanwijzing

Nederlands

Productbeschrijving

Icon Vestibular is een innovatief product voor de micro-invasieve behandeling van laesies. Het is speciaal ontwikkeld voor de infiltratie van gladde oppervlakken en is met name geschikt voor het behandelen en maskeren van white spots.

Beoogde doel

- Micro-invasieve behandeling van niet-gecaviteerde glazuurlaesies.
- Esthetische behandeling van milde tot matige fluorose met een intact oppervlak.
- Esthetische behandeling van idiopatische of door trauma veroorzaakte vlekken.

Gebruiksbeperkingen

Voldoende drogen en bescherming van het tandvlees is niet mogelijk

Indicaties

- Niet-gecaviteerde carieuze laesies
- Fluorose
- Idiopatische of door trauma veroorzaakte vlekken

Contra-indicaties

Materiaal niet gebruiken bij bekende allergieën voor een of meer van de bestanddelen of contactallergieën.

Patiëntendoelgroep

Personen die tandheelkundig worden behandeld.

Beoogde gebruikers

Tandarts

Aanwijzingen voor het gebruik

- Polymerisatielampen dienen een lichtemissie te hebben van 450 nm en moeten regelmatig gecontroleerd worden.
- De lichtintensiteit moet minimaal 800 mW/cm² bedragen
- Hou de polymerisatielamp zo dicht mogelijk op het materiaal.
- Voor de behandeling wordt voortsgezet het geëtste oppervlak niet aanraken en beschermen tegen contaminatie door speeksel of vocht. Indien er na het drogen toch contaminatie is opgetreden, moet het gebied opnieuw gedurende ca. 10 seconden worden geëtsd en vervolgens met Icon Dry.
- Voor de beste resultaten is een voldoende droog werkgebied cruciaal. Neem daarom de passende maatregelen voor complete isolatie. Een vloeibare cofferdam kan hiervoor ook gebruikt worden. Gebruik geen cofferdam op basis van thermoplastische elastomeren, zoals bijv. Flexi-Dam (Coltène Whaledent / Hygenic).
- Gooi spuiten na de behandeling weg.
- De spuiten in de behandel eenheid bevatten genoeg materiaal voor de behandeling van twee tot drie laesies van gladde gebitsvlakken.
- De behandeling van meerdere laesies kan tegelijkertijd gebeuren.
- Bij topische white spots wordt een gebied tot 2 mm buiten de laesie geëtsd. Bij grote whitespots, zoals na het verwijderen van brackets, kan de tandarts naar eigen goeddunken beslissen voor etsen en infiltratie van het gehele gladde oppervlak.

- Het algehele esthetische resultaat kan verbeterd worden met een whitening-behandeling voorafgaand aan de infiltratie, vooral bij behandelingen van fluorose. De gebruiksaanwijzingen van de fabrikant dienen in acht te worden genomen.

Aanbevolen gebruik (voor afbeelding zie »Handling«)

1. Voorbereiding

- Reinig vóór de behandeling het betreffende gebitselement en de naburige gebitselementen. Verwijder alle reinigingsresten met waterspray.
- Zorg ervoor dat het werkgebied voldoende droog is. Neem daarom passende maatregelen, zoals een cofferdam of vloeibare dam. Zorg ervoor dat te behandelen laesie volledig toegankelijk blijft.

2. Blootleggen van de laesie

- Maatregelen voorafgaand aan de behandeling: Voor een succesvolle infiltratie en om toegang te krijgen, dient de volledige hypergemineraliseerde oppervlaktelaag te worden verwijderd, voordat Icon Infiltrant wordt aangebracht. Op dezelfde manier moet ook eerst toegang worden verkregen tot dieper gelegen white spots.
- Voorafgaand aan het etsen eventueel geschikte hulpmiddelen gebruiken (bijv. schuurschijf met medium korrelgrootte, microabrasie of zandstralen).

Aanbrengen van Icon Vestibular Etch:

- De Vestibular Tip op de Icon Etch spuit schroeven.
- Breng, door voorzichtig draaien van de tui van de spuit, een ruime hoeveelheid Icon Etch aan op de plek van de laesie. Het materiaal 2:00 minuten laten inwerken en activeer door licht bewegen van de Tip. Verwijder overtollig materiaal met een wattenrol (Fig. 1).
- Zuig de Icon Etch weg en spoel met water gedurende minimaal 30 seconden. Daarna drogen met olie- en watervrije lucht.

3. Voorproef van het resultaat en drogen

Voor het beste behandelresultaat moet de laesie in zijn volledige diepte worden gedroogd. In deze stap is te zien hoe het resultaat kan worden.

Aanbrengen van Icon Dry:

- De Aanbrengtip op de Icon Dry-spuit draaien, een ruime hoeveelheid materiaal op de laesie aanbrengen en gedurende 30 seconden laten inwerken. Droog de restauratie zorgvuldig met olie- en watervrije lucht (Fig. 2).
- Bij bevochtiging met Icon Dry dient de witachtige-opake kleur van het geëtsde glazuur weg te trekken. Als dit niet geval is, herhaal dan stap 2.
- Om de Icon Dry te verwijderen de laesie na een visuele controle drogen met olievrije en watervrije perslucht.

4. Infiltratie

Breng Icon Infiltrant niet in direct operatielicht aan, aangezien dit kan leiden tot voortijdig uitharden van het materiaal.

Aanbrengen van Icon Infiltrant

- Een nieuwe Vestibular Tip op de Icon Etch Infiltrant-spuit draaien.
- Breng een ruime hoeveelheid Icon Infiltrant aan door aan de tuit te draaien.
- Laat Icon Infiltrant gedurende 3:00 minuten doordringen. De applicator af en toe lichtjes bewegen om de infiltratievloei te activeren en zo nodig bijvullen (Fig. 3).

Bij diepere en grotere defecten kan het esthetische resultaat worden verbeterd door de blootstellingsduur te verlengen.

- Verwijder overtollig materiaal met een wattenrol en, indien nodig, tandzijde.
- Icon Infiltrant aan alle kanten met licht uitharden gedurende 40 seconden.
- Herhaal de applicatie met Icon Infiltrant zoals eerder beschreven, maar nu met een contacttijd van 1:00 minuut
- Verwijder de cofferdam.
- Polijst de gebitsvlakken met polijstschijfjes (of iets vergelijkbaars).

Interacties

Niet gebruiken in combinatie met stoffen die polymerisatie belemmeren. Dit geldt vooral bij materialen die eugenol bevatten, zoals tijdelijke cementen.

Resterende risico's/bijwerkingen

- In sommige gevallen werden bij producten met een vergelijkbare samenstelling contactallergieën beschreven.
- Bij rechtstreeks contact van Icon Etch met het mondslijmvlies kan het slijmvliesoppervlak wit kleuren. Dit verdwijnt weer na enkele dagen.

Waarschuwingen/voorzorgsmaatregelen

- Buiten bereik van kinderen bewaren!
- Vermijd contact met de huid! Spoel bij onbedoeld contact met de huid de desbetreffende plekken grondig af met water en zeep.
- Vermijd contact met de ogen! Bij onbedoeld contact met de ogen, onmiddellijk grondig spoelen met ruime hoeveelheden water en indien nodig een arts raadplegen.
- Neem bij andere producten die samen met het materiaal/de materialen worden gebruikt de gebruiksaanwijzing van de fabrikant in acht.
- Ernstige voorvallen waarbij dit product betrokken is, dienen te worden gemeld aan de fabrikant en aan de verantwoordelijke registratie instantie.

Let op! Foutief gebruik van Icon Etch kan chemische brandwonden veroorzaken

- Contact met de weke delen van de mond, ogen of huid vermijden. Bij onbedoeld contact onmiddellijk spoelen met veel water en zo nodig een arts raadplegen.
- Beperk de applicatie tot het te behandelen oppervlak. Vermijd aanraking van de etsgel met het tandvlees, blootliggend dentine, wortelelementen en aangrenzende gebitselementen.
- Gebruik voor het aanbrengen van de etsgel in de mond van de patiënt uitsluitend de bijgesloten spuit met bijbehorende applicatietip.
- Applicatietip na gebruik wegwerpen. Dop op de spuit plaatsen.

Prestatiekenmerken van het product

Penetratiecoëfficiënt: circa 147 [cm/s]

Opslag/verwijdering

- Bewaar bij 2–25 °C (36–77 °F) op een droge plaats.
- Beschermen tegen blootstelling aan direct zonlicht!
- Niet gebruiken na de vervaldatum!

Samenstelling

- Icon Vestibular Etch: water, zoutzuur, glycerol, tandheelkundig glas, additieven
- Icon Dry: ethanol, water
- Icon Infiltrant: TEDMA, TMPEOTA, additieven



Bevat: 2-ethylhexyl 4-(dimethylamino)benzoate

Brugsanvisning

Dansk

Produktbeskrivelse

Icon Vestibular er et innovativt produkt til den mikroinvasive behandling af læsioner. Det blev specielt udviklet til glat overflade-infiltration og er særligt velegnet til behandling og maskering af hvide pletter.

Erklærede formål

- Mikroinvasiv behandling af ikke-kaviterede emaljelæsioner.
- Æstetisk behandling af mild til moderat fluorose med en intakt overflade.
- Æstetisk behandling af idiopatisk eller traumeinducerede pletter.

Begrænsninger i anvendelsen

Tilstrækkelig tørring og beskyttelse af tandkødet er ikke mulig

Indikationer

- Ikke-kaviterede carieslæsioner
- Fluorose
- Idiopatiske eller traumeinducerede pletter

Kontraindikationer

Undlad at bruge materialet ved kendte allergier over for komponenterne eller ved kontaktallergier.

Patientmålgruppe

Personer, som modtager behandling som del af en tandbehandling.

Tilsigtede brugere

Tandlæge

Noter til brug

- Lyshærdende enheder bør udlede omkring 450 nm og bør kontrolleres med jævne mellemrum.
- Lysintensiteten bør mindst være 800 mW/cm²
- Anbring lysenheden så tæt på materialet som muligt.
- Den ætsede overflade må ikke berøres af eller forurennes med spyt eller fugt, før behandlingen genoptages. Hvis der sker forurening efter tørring, æts igen i ca. 10 sekunder og gentag tørring med Icon Dry.
- For de bedste behandlingsresultater er et tilstrækkeligt tørt arbejdsområde nødvendigt. Derfor skal der træffes passende foranstaltninger til fuldstændig isolering. Til dette formål kan der også bruges en flydende gummidam. Undlad at bruge gummidamme fremstillet af termoplastiske elastomerer som f.eks. Flexi-Dam (Coltène Whaledent/Hygenic).
- Kassér sprøjter efter brug.

- Sprøjterne i behandlingsenheden indeholder tilstrækkeligt materiale til behandling af to overfladelæsioner.
- Flere glatte overfladelæsioner kan behandles på samme tid.
- Til hvide pletter på overfladen ætzes et areal på 2 mm ud over læsionsstedet. Alt efter tandlægens vurdering kan hele det glatte overfladeareal ætzes og infiltreres i tilfælde af store hvide pletter, som opstår efter fjernelse af tandbøjler.
- Det overordnede æstetiske resultat kan forbedres ved hjælp af en tandblegning før infiltrationen, især i tilfælde af fluorosebehandlinger. Producentens instruktioner skal overholdes.

Anbefalet brug (for billede se »Handling«)

1. Forberedelse

- Rengør den berørte tand og de tilstødende tænder, før behandlingen begynder. Fjern alle rengøringsrester med vandspray.
- Sørg for, at arbejdsområdet er tilstrækkeligt tørt. Tag derfor passende forholdsregler som f.eks. at bruge en gummidam eller flydende dam. Sørg for, at den læsion, der skal behandles, forbliver fuldt tilgængelig.

2. Frilægning af læsionslegemet

- Forholdsregler før behandlingen: For at sikre en vellykket infiltration, skal hele den hypermineraliserede overflade fjernes, før du bruger Icon Infiltrant for at få adgang. Tilsvarende skal der også først opnås adgang til dybere hvide pletter.
- Brugen af egnede hjælpemidler (f.eks. medium slibeskive, mikroabrasion eller sandblæsning) er valgfri forud for ætsning.

Brug af Icon Vestibular Etch:

- Skru Vestibular Tip på Icon Etch-sprøjten.
- Påfør en rigelig mængde Icon Etch på læsionsstedet ved at dreje sprøjteskaftet forsigtigt, lad det sidde i 2:00 minutter, og aktiver effekten ved at bevæge spidsen ind imellem. Fjern overskydende materiale med en vatrulle (Fig. 1).
- Sug Icon Etch af, og skyl med vand i mindst 30 sekunder. Tør derefter med olie- og vandfri luft.

3. Resultatvisning og tørring

For at opnå de bedste behandlingsresultater er det nødvendigt at tørre læsionen til dens fulde dybde.

I dette trin vises en forhåndsvisning af det endelige resultat.

Brug af Icon Dry:

- Skru Application Tip på Icon Dry sprøjten, påfør en rigelig mængde af materialet på læsionen, og lad det tørre i 30 sekunder. Tørres omhyggeligt med olie- og vandfri luft (Fig. 2).
- Når den fugtes med Icon Dry, bør den hvidlige uigennemsigtige farve på den ætsede emalje mindskes. Hvis dette ikke er tilfældet, gentag trin 2.
- Tør læsionen med olie- og vandfri luft efter den visuelle kontrol for at fjerne Icon Dry.

4. Infiltrering

Påfør ikke Icon Infiltrant under direkte arbejdslys, da det kan forårsage, at materialet stivner for tidligt.

Brug af Icon Infiltrant

- Skru en ny Vestibular Tip på Icon Infiltrant sprøjten.
- Påfør en passende mængde Icon Infiltrant ved at dreje skaftet.
- Lad Icon Infiltrant trænge ind i 3:00 minutter. Aktiver jævnlige infiltrationen ved at flytte applikatoren, og fyld derefter op efter behov (Fig. 3).

I tilfælde af dybere og større defekter kan det æstetiske resultat forbedres ved at forlænge eksponeringstiden.

- Fjern overskydende materiale med en vatrulle og, om nødvendigt, tandtråd.
- Lystør Icon Infiltrant i mindst 40 sekunder fra alle sider.
- Gentag påførslen med Icon Infiltrant som tidligere beskrevet, men med en kontakttid på 1:00 minut
- Fjern gummidammen.
- Brug poleringskopper eller lignende til overfladefinish.

Interaktioner

Må ikke bruges sammen med stoffer, der hæmmer polymerisering. Dette gælder især for materialer, der indeholder eugenol, som f.eks. midlertidige cementer.

Restrisici/bivirkninger

- I nogle tilfælde er der rapporteret kontaktallergier ved lignende sammensatte produkter.
- Kontakt af Icon Etch med mundslimhinden gør, at slimhindens overflade bliver hvid. Denne misfarvning forsvinder efter nogle dage.

Advarsler/forholdsregler

- Opbevares utilgængeligt for børn!
- Undgå kontakt med huden! I tilfælde af utilsigtet kontakt med huden vaskes stedet straks omhyggeligt med vand og sæbe.
- Undgå øjenkontakt! I tilfælde af utilsigtet øjenkontakt skylles øjnene straks omhyggeligt med rigeligt vand, og om nødvendigt konsulteres en læge.
- Følg producentens brugsanvisninger for andre materialer, der bruges sammen med materialet/materialerne.
- Alvorlige uheld, der involverer dette produkt, skal indberettes til fabrikanten og til de ansvarlige tilsynsførende myndigheder.

Forsigtig! Icon Etch kan forårsage kemiske forbrændinger, hvis det ikke bruges korrekt

- Undgå kontakt med blødt væv i munden, øjnene og huden. I tilfælde af uundgåelig kontakt skylles med rigelige mængder vand, og om nødvendigt konsulteres en læge.
- Begræns brugen til den overflade, der skal behandles. Undgå at ætsegelen kommer i kontakt med tandkødet, eksponeret dentin, dele af roden og tilstødende tænder.
- Brug kun den vedlagte sprøjte og applikationsspidsen til at påføre ætsegelen i patientens mund.
- Kassér applikationsspidsen efter brug. Udskift sprøjtedækslet.

Egenskaber af produktets ydeevne

Penetreringskoefficient: ca. 147 [cm/s]

Opbevaring/bortskaffelse

- Opbevares ved 2–25 °C (36–77 °F) på et tørt sted.
- Beskyttes mod direkte sollys!
- Må ikke bruges efter udløbsdatoen!

Sammensætning

- Icon Vestibular Etch: vand, saltsyre, glycerol, dentalglas, tilsætningsstoffer
- Icon Dry: ethanol, vand
- Icon Infiltrant: TEDMA, TMPEOTA, tilsætningsstoffer



Indeholder: 2-ethylhexyl 4-(dimethylamino)benzoat

Bruksanvisningar

Svenska

Produktbeskrivning

Icon Vestibular är en nyutvecklad produkt med mikroinvasiv teknik för behandling av lesioner. Produkten har tagits fram för jämn infiltration på ytor och är särskilt avsedd för behandling och maskering av vita fläckar.

Avsett ändamål

- Mikroinvasiv behandling av emaljskador utan hål.
- Skönhetsbehandling av lindrig till måttlig fluoros med intakt yta.
- Skönhetsbehandling av idiopatiska fläckar eller fläckar som har uppstått till följd av trauma.

Begränsningar för användningen

Det är inte möjligt att torka och skydda tandkötet tillräckligt

Indikationer

- Skador som orsakas av karies utan hål
- Fluoros
- Idiopatiskt eller traumatiskt framkallade fläckar

Kontraindikationer

Använd inte materialet om det förekommer kända allergier mot någon av komponenterna eller kontaktallergier.

Patientmålgrupp

Personer som undergår tandbehandling.

Avsedda användare

Tandläkare

Anmärkningar avseende användning

- Hårdlampor bör emittera vid 450 nm och kontrolleras regelbundet.
- Ljusstyrkan bör uppgå till minst 800 mW/cm²
- Ljusutgången på hårdlampan ska placeras så nära materialet som möjligt.
- Se till att den etsade ytan inte berörs eller kontamineras med saliv eller fukt tills behandlingen återupptas. Om kontaminering skulle inträffa efter torkning, ska du etsa om ytan i ca 10 sekunder och upprepa torkningen med Icon Dry.
- En tillräckligt torr arbetsyta är förutsättning för ett lyckat behandlingsresultat. Lämpliga åtgärder för fullständig isolering måste därför vidtas. För det här ändamålet är det även

möjligt att använda sig av en flytande kofferdam. Använd inte kofferdamer som är tillverkad av termoplastiska elastomer, såsom Flexi-Dam (Coltène Whaledent/Hygenic).

- Kassera sprutorna efter användning.
- De sprutor som finns med i förpackningen innehåller tillräckligt med material för behandling av två till tre lesioner på glattytor.
- Flera lesioner på glattytor kan behandlas samtidigt.
- Vid ytliga vita fläckar ska en yta på 2 mm kring lesionen etsas. Om det finns stora vita fläckar när den fasta tandställningen har tagits bort kan tandläkaren själv avgöra om hela den släta ytan bör etsas och infiltreras.
- Det är möjligt att förbättra det övergripande estetiska slutresultatet genom att bleka tänderna före infiltration, detta gäller i synnerhet vid behandlingar av fluoros. Ta under alla omständigheter hänsyn till tillverkarens anvisningar.

Rekommenderad användning (för bild, se »Handling«)

1. Förberedelse

- Rengör tanden och granntänderna före behandlingen. Ta bort alla rengöringsrester med vattensprej.
- Kontrollera att arbetsområdet är tillräckligt torrt. Detta gör man genom att vidta lämpliga åtgärder, såsom att applicera en (ev. flytande) kofferdam. Kontrollera att den skada som ska behandlas är lättåtkomlig.

2. Avlägsna lesionens ytskikt

- Åtgärder som behöver vidtas före behandlingen: Infiltration kan endast genomföras såvida man har tagit bort hela det hypermineraliserade ytlaget innan man applicerar Icon Infiltrant så att man får åtkomst. På samma sätt måste man först kunna komma åt djupare liggande vita fläckar.
- Som tillval kan man använda sig av lämpliga hjälpmedel (t.ex. slipskiva med mellanstora korn, mikroslipning eller sandblästring) innan etsningen tar vid.

Applicera Icon Vestibular Etch:

- Skruva fast Vestibular Tip på Icon Etch-sprutan.
- Applicera en riklig mängd Icon Etch på lesionen genom att försiktigt vrida sprutskaftet, låt det verka i 2:00 minuter och aktivera det genom att emellanåt röra på sprutspetsen. Avlägsna materialöverskott med en bomullsrulle (Fig. 1).
- Sug bort Icon Etch och skölj med vatten i minst 30 sekunder. Torka sedan med olje- och vattenfri luft.

3. Förhandsvisning av resultat och torkning

För bästa behandlingsresultat är det nödvändigt att torka lesionen så djupt som möjligt.

I det här steget ges en förhandsvisning av det slutliga resultatet.

Applicera Icon Dry:

- Skruva på Application Tip på Icon Dry-sprutan, applicera en riklig mängd material på lesionen och låt verka i 30 sekunder. Torka noggrant med olje- och vattenfri luft (Fig. 2).
- Det vitaktigt opaka utseendet på den etsade emaljen bör försvagas efter fuktning med Icon Dry. Om så inte skulle vara fallet, upprepar man steg 2.
- Torka efter visuell kontroll lesionen med olje- och vattenfri luft för att avlägsna Icon Dry.

4. Infiltration

Applicera inte Icon Infiltrant under direkt operationsljus, eftersom det kan leda till att materialet härdar för tidigt.

Applicera Icon Infiltrant

- Skruva på en ny Vestibular Tip på Icon Infiltrant-sprutan.
- Applicera en riklig mängd Icon Infiltrant genom att vrida på skaftet.
- Låt Icon Infiltrant verka i 3:00 minuter, aktivera emellanåt genom att flytta sprutan och fyll på vid behov (Fig. 3).

I fall av djupare och större defekter kan man förbättra det estetiska resultatet genom att förlänga exponeringstiden.

- Avlägsna materialöverskott med en bomullsrulle och, vid behov, med hjälp av tandtråd.
- Ljushärda Icon Infiltrant från alla håll i minst 40 sekunder.
- Upprepa applikationen av Icon Infiltrant som tidigare beskrivits, men med en kontakttid på 1:00 minut
- Avlägsna kofferdam.
- Använd gummikoppar eller liknande för finishering av ytan.

Interaktioner

Använd inte i kombination med substanser som hämmar polymeriseringen. Detta gäller i synnerhet material som innehåller eugenol, exempelvis provisoriska bindemedel.

Kvarstående risker/biverkningar

- I enskilda fall har kontaktallergier mot produkter med liknande sammansättning rapporterats.
- Vid direkt kontakt mellan Icon Etch och oral slemhinna uppstår en vit missfärgning på ytan. Denna tillbakabildas efter några dagar.

Varningar/försiktighetsåtgärder

- Håll utom räckhåll för barn!
- Undvik kontakt med huden! Vid oavsiktlig kontakt med huden ska du omedelbart tvätta påverkat område ordentligt med tvål och vatten.
- Undvik kontakt med ögonen! Vid oavsiktlig kontakt med ögonen ska du omedelbart skölja noggrant med mycket vatten och vid behov uppsöka läkare.
- Följ tillverkarens anvisningar för andra produkter som används med materialet/materialen.
- Allvarliga incidenter som involverar denna produkt måste rapporteras till tillverkaren och ansvarig tillsynsmyndighet.

Försiktighet! Icon Etch kan orsaka kemiska brännskador, om det inte hanteras korrekt

- Undvik kontakt med oral mjukvävnad, ögon och hud. Om kontakt skulle inträffa måste du omedelbart spola området med mycket vatten och konsultera en läkare vid behov.
- Begränsa appliceringen till den yta som ska behandlas. Se till att tandköttet, exponerat dentin, rotelement och de närliggande tänderna inte kommer i kontakt med etsgelen.
- Använd enbart den medföljande sprutan och appliceringsspetsen för applicering av etsgel i patientens mun.
- Kassera appliceringsspetsen efter användning. Byt ut sprutskyddet.

Produktens prestandaegenskaper

Genomträngningskoefficient: cirka 147 [cm/s]

Lagring/bortskaffande

- Förvara torrt i 2–25 °C (36–77 °F).
- Skyddas från solljus!
- Får ej användas efter angivet hållbarhetsdatum!

Sammansättning

- Icon Vestibular Etch: Vatten, saltsyra, glycerol, amorf kiseldioxid, tillsatser
- Icon Dry: Etanol, vatten
- Icon Infiltrant: TEDMA, TMPEOTA, tillsatser



Innehåller: 2-ethylhexyl 4-(dimetylamino)bensoat

Instrukcja użycia

Polski

Opis produktu

Icon Vestibular jest innowacyjnym produktem, służącym do mikroinwazyjnego leczenia zmian. Produkt opracowano głównie na potrzeby infiltracji powierzchni gładkich i jest on szczególnie przydatny do leczenia i maskowania białych plam.

Przeznaczenie

- Mikroinwazyjne leczenie wczesnego stadium próchnicy bez ubytków szkliwa.
- Zabiegi kosmetyczne w przypadku łagodnej lub umiarkowanej fluorozy z nienaruszoną powierzchnią.
- Zabiegi kosmetyczne w przypadku plam idiopatycznych lub powstałych pod wpływem urazu.

Ograniczenia dotyczące użytkowania

Brak możliwości wystarczającego osuszenia i zabezpieczenia dziąseł

Wskazania

- Zmiany próchnicze bez ubytków
- Fluoroza
- Plamy idiopatyczne lub powstałe pod wpływem urazu

Przeciwwskazania

Nie stosować materiału w przypadku stwierdzonych alergii na którykolwiek ze składników lub alergii kontaktowych.

Grupy docelowe pacjentów

Osoby poddawane zabiegom dentystycznym.

Docelowi użytkownicy

Stomatologdy

Uwagi dotyczące stosowania

- Lampy do polimeryzacji powinny emitować światło o długości fali ok. 450 nm i podlegać regularnej kontroli.
- Natężenie światła powinno wynosić przynajmniej 800 mW/cm²
- Źródło światła należy umieścić jak najbliżej materiału.

- Przed wznowieniem leczenia nie wolno dotykać wytrawionej powierzchni; powierzchnia nie może też zostać zanieczyszczona śliną ani wilgocią. Jeżeli po osuszeniu dojdzie do zanieczyszczenia, należy ponownie wytrawiać powierzchnię przez ok. 10 sekund, a następnie osuszyć za pomocą Icon Dry.
- Aby uzyskać optymalne wyniki leczenia, bardzo ważne jest zapewnienie wystarczająco suchej powierzchni preparacyjnej. W związku z tym należy podjąć odpowiednie działania w celu zapewnienia całkowitej izolacji ubytku. W tym celu można również zastosować płynny koferdam. Nie stosować koferdamu na bazie elastomerów termoplastycznych, np. Flexi-Dam (Coltène Whaledent/Hygenic).
- Po zabiegu strzykawki należy wyrzucić.
- Strzykawki zawarte w zestawie zawierają materiał w ilości wystarczającej do leczenia dwóch lub trzech ubytków powierzchni gładkich.
- Leczenie kilku ubytków powierzchni gładkich może odbywać się równocześnie.
- W przypadku białych plam o ograniczonej powierzchni wytrawić obszar wykraczający o 2 mm poza powierzchnię zmiany. Według uznania stomatologa cała powierzchnia gładka może być wytrawiana i infiltrowana w przypadku wystąpienia rozległych białych plam po zdjęciu klamer ortodontycznych.
- Całościowy efekt estetyczny można poprawić, wykonując zabieg wybielający przed infiltracją, w szczególności w przypadku fluorozy. Należy przestrzegać instrukcji producenta.

Zalecane stosowanie (ilustracja w sekcji »Handling«)

1. Przygotowanie

- Przed rozpoczęciem leczenia oczyścić ząb z ubytkiem i zęby sąsiadujące. Usunąć wszystkie pozostałości po czyszczeniu poprzez splukanie wodą.
- Obszar zabiegu musi być wystarczająco osuszony. W tym celu należy zastosować odpowiednie środki, na przykład koferdam lub koferdam płynny. Upewnić się, że zmiana przewidziana do leczenia jest w pełni dostępna.

2. Odkrywanie miejsca ubytku

- Postępowanie przed zabiegiem: Aby zapewnić udaną infiltrację, przed zastosowaniem Icon Infiltrant należy całkowicie usunąć silnie zmineralizowaną warstwę powierzchniową w celu zapewnienia dostępu. Podobnie należy najpierw zapewnić dostęp do białych plam o większej głębokości.
- Zastosowanie odpowiednich środków pomocniczych (np. krążka ściernego o średniej grubości, mikroabrazji lub piaskowania) przed wytrawianiem jest opcjonalne.

Nakładanie produktu Icon Vestibular Etch:

- Przykręcić Vestibular Tip do strzykawki Icon Etch.
- Nałożyć środek Icon Etch na powierzchnię zmiany z niewielkim nadmiarem, ostrożnie obracając tłokiem strzykawki. Pozostawić na 2:00 minuty, by zaczął działać, a następnie aktywować przez zmianę położenia końcówki Tip. Łatwe usuwanie nadmiarów materiału za pomocą waleczków stomatologicznych (Fig. 1).
- Odessać Icon Etch i przepłukiwać wodą przez co najmniej 30 sekund. Następnie osuszyć powietrzem pozbawionym oleju i wody.

3. Kontrola efektów oraz osuszanie

Aby uzyskać optymalne efekty zabiegu, konieczne jest osuszenie zmiany na całej głębokości. Na tym etapie widoczny jest wstępnie efekt końcowy.

Nakładanie produktu Icon Dry:

- Nakręcić końcówkę Application Tip na strzykawkę Icon Dry, nanieść materiał na zmianę z niewielkim nadmiarem i pozostawić na 30 sekund, by preparat zaczął działać. Ostrożnie osuszyć powietrzem pozbawionym oleju i wody (Fig. 2).
- Po zwilżeniu środkiem Icon Dry białawo-nieprzezroczyste zabarwienie wytrawionego szkliwa powinno zblednąć. W przeciwnym razie należy powtórzyć czynność 2.
- Po kontroli wzrokowej osuszyć zmianę za pomocą strumienia powietrza niezawierającego oleju ani wody, aby usunąć Icon Dry.

4. Infiltracja

Nie nakładać Icon Infiltrant w warunkach bezpośredniego oświetlenia zabiegowego, ponieważ może to spowodować przedwczesne utwardzenie materiału.

Nakładanie produktu Icon Infiltrant

- Przykręcić końcówkę Vestibular Tip do strzykawki Icon Infiltrant.
- Obracając tłok, nakładać Icon Infiltrant z niewielkim nadmiarem.
- Poczekać 3:00 minuty, aż nastąpi infiltracja Icon Infiltrant, co jakiś czas aktywując infiltrację poprzez delikatne poruszanie strzykawką. Jeśli zachodzi potrzeba, nałożyć więcej produktu (Fig. 3).

W przypadku głębszych i większych ubytków można poprawić efekt estetyczny przez wydłużenie czasu ekspozycji.

- Usunąć nadmiar materiału waleczkiem stomatologicznym i, jeśli zachodzi taka potrzeba, nicią dentystyczną.
- Utwardzać Icon Infiltrant lampą przez co najmniej 40 sekund ze wszystkich stron.
- Powtórzyć aplikację Icon Infiltrant, jak opisano poprzednio, lecz z czasem kontaktu wynoszącym 1:00 minutę
- Wyjąć koferdam.
- Do polerowania powierzchni użyć np. kielichów polerskich.

Interakcje

Nie stosować razem z substancjami hamującymi polimeryzację. Jest to szczególnie ważne w przypadku materiałów zawierających eugenol, np. cementów tymczasowych.

Ryzyka resztkowe / działania niepożądane

- W sporadycznych przypadkach opisano występowanie alergii kontaktowych na podobne materiały kompozytowe.
- W przypadku kontaktu środka Icon Etch z błoną śluzową jamy ustnej może dojść do jej powierzchniowego zabarwienia na białą. Zabarwienie to zniknie po kilku dniach.

Ostrzeżenia / środki ostrożności

- Przechowywać w miejscu niedostępnym dla dzieci!
- Unikać kontaktu ze skórą! W razie przypadkowego kontaktu ze skórą natychmiast przemyć zanieczyszczone miejsce dużą ilością wody z mydłem.
- Unikać kontaktu z oczami! W razie przypadkowego kontaktu z oczami należy natychmiast przepłukać je dużą ilością wody i w razie potrzeby zasięgnąć porady lekarza.
- Należy przestrzegać zaleceń producenta dotyczących wszystkich produktów używanych z materiałem/materiałami.
- Poważne incydenty związane z użyciem tego produktu należy zgłaszać producentowi i odpowiedzialnym organom rejestrującym.

Uwaga! Nieprawidłowo stosowany Icon Etch może powodować oparzenia chemiczne

- Unikać kontaktu z tkanką miękką jamy ustnej, oczami i skórą. W razie przypadkowego kontaktu natychmiast przepłukać dane miejsce dużą ilością wody, a w razie potrzeby skorzystać z pomocy lekarskiej.
- Ograniczyć nakładanie do leczonej powierzchni. Nie dopuszczać do kontaktu żelu wytrawiającego z dziąsłami, odsłoniętą zębiną, fragmentami korzenia i sąsiednimi zębami.
- Do nakładania żelu do wytrawiania w jamie ustnej używać tylko oryginalnej załączonej strzykawki z oryginalną końcówką aplikacyjną.
- Końcówkę aplikatora należy wyrzucić po użyciu. Założyć nasadkę strzykawki.

Charakterystyka wydajnościowa produktu

Współczynnik penetracji: ok. 147 [cm/s]

Przechowywanie/usuwanie

- Przechowywać w temperaturze 2-25 °C (36–77°F) w suchym miejscu.
- Chronić przed bezpośrednim promieniowaniem słonecznym!
- Nie używać po upływie terminu ważności!

Skład

- Icon Vestibular Etch: woda, kwas solny, glicerol, szkło dentystyczne, dodatki
- Icon Dry: etanol, woda
- Icon Infiltrant: TEDMA, TMPEOTA, dodatki



Zawiera: 4-(dimetyloamino)benzoenu 2-etyloheksylu

Инструкция по применению

Русский

Описание продукта

Icon Vestibular — это инновационный продукт для микроинвазивного лечения кариозных поражений. Он был специально разработан для инфильтрации гладкой поверхности и, в частности, подходит для лечения и эстетической коррекции белых пятен.

Целевое назначение

- Микроинвазивное лечение кариеса эмали без кавитации.
- Эстетическое лечение флюороза слабой либо средней тяжести с интактной поверхностью.
- Эстетическое лечение пятен неизвестного происхождения или пятен, вызванных травмой.

Ограничения применения

Достаточное высушивание и защита десны от воздействия используемых материалов невозможны

Показания к применению

- Кариесогенные поражения без кавитации
- Флюороз
- Пятна неизвестного происхождения или пятна, возникшие вследствие травмы

Противопоказания

Не использовать материал при имеющейся аллергии на один из его компонентов или контактной аллергии.

Целевая группа пациентов

Пациенты, которые получают лечение в ходе стоматологической процедуры.

Предполагаемые пользователи

Стоматолог

Примечания по применению

- Фотополимеризационные лампы должны иметь длину волны исходящего света 450 нм и проходить регулярную проверку.
- Интенсивность излучения должна составлять не менее 800 мВт/см²
- Помещайте световод максимально близко к материалу.
- Не допускайте попадания слюны или влаги на поверхность эмали после травления до следующего этапа работы. Если на обработанный участок попала влага, необходимо провести повторное протравливание в течение около 10 секунд и повторить сушку с помощью Icon Dry.
- Для достижения наилучших результатов критическое значение имеет сухая в достаточной степени рабочая область. В связи с этим следует принять меры по полной изоляции. Для этой цели можно также использовать жидкий коффердам. Не использовать коффердам на базе термопластичных эластомеров, например, Flexi-Dam (Coltène Whaledent/Hygenic).
- После использования выбросить шприцы.
- Шприцы, входящие в каждый комплект, содержат достаточное количество материала для обработки двух-трех вестибулярных поверхностей.
- В одно посещение возможна одновременная обработка нескольких поверхностей.
- При обработке локальных белых кариозных пятен протравливается область на 2 мм дальше места поражения. При наличии обширных белых пятен, например, после снятия брекетов, можно протравить и обработать всю вестибулярную поверхность (на усмотрение врача).
- Общий эстетический результат может быть улучшен с помощью отбеливания перед инфильтрацией, особенно в случае лечения флюороза. Необходимо учитывать инструкции производителя материала.

Рекомендованное применение (иллюстрации см. в разделе «Handling»)

1. Препарирование

- Перед лечением очистить поражённый зуб и соседние зубы. Струей воды удалите все остатки после очистки.
- Рабочая область должна быть достаточно сухой. Для этого следует принять соответствующие меры, например, использовать классический или жидкий коффердам. Пораженный участок, подлежащий лечению, должен оставаться полностью доступным.

2. Обнажение зоны поражения

- Меры предварительной обработки: Чтобы обеспечить успешную инфильтрацию, перед применением материала Icon Infiltrant для обеспечения доступа должен быть полностью удален гиперминерализованный поверхностный слой. Аналогичным образом, следует в первую очередь обеспечить доступ к более глубоким белым пятнам.
- Перед травлением можно использовать соответствующие вспомогательные методы (например, использование абразивного диска средней зернистости, микрошлифование абразивным материалом или пескоструйную обработку).

Нанесение Icon Vestibular Etch:

- Навинтите Vestibular Tip на шприц Icon Etch.
- Повернув поршень, осторожно нанесите чуть больше необходимого количества Icon Etch на место поражения, оставьте для воздействия на 2:00 минуты и активируйте путем перемещения наконечника. Удалить излишки материала ватным тампоном (Fig. 1).
- Эвакуировать Icon Etch и промывать водой не менее 30 секунд. Затем высушите воздухом, не содержащим масла и воды.

3. Предварительный осмотр конечного результата и сушка

Для получения наилучших результатов необходимо просушить кариозное поражение на всю глубину.

На этом этапе показан предварительный вид конечного результата.

Нанесение Icon Dry:

- Навинтить насадку на шприц Icon Dry, обильно нанести материал на место поражения и оставить для воздействия на 30 секунд. Осторожно высушить воздухом, не содержащим масла и воды (Fig. 2).
- При смачивании Icon Dry белесовато-матовый цвет эмали станет незаметен. В противном случае необходимо повторить этап 2.
- После визуального осмотра просушить место поражения воздухом, не содержащим масла и воды и удалить Icon Dry.

4. Инфильтрация

Не наносить Icon Infiltrant под прямым светом светильника, так как это может привести к преждевременной полимеризации материала.

Нанесение Icon Infiltrant

- Навинтить Vestibular Tip на шприц Icon Infiltrant.
- Повернув поршень, обильно нанести Icon Infiltrant на поверхность.
- Оставить Icon Infiltrant для инфильтрации на 3:00 минуты, периодически активируя его путем перемещения шприца и добавления, при необходимости (Fig. 3).

В случае более глубоких и крупных дефектов эстетический результат можно улучшить увеличением времени экспозиции.

- Удалить излишки материала ватным тампоном и, при необходимости, зубной нитью.
- Выполнять светоотверждение Icon Infiltrant в течение не менее 40 секунд со всех сторон.
- Повторить процедуру применения Icon Infiltrant как описано выше, но время контакта уменьшить до 1:00 минуты
- Удалить коффердам.
- Полировка поверхности осуществляется с помощью штрипсы (или аналогичного материала).

Взаимодействие с другими веществами

Не использовать вместе с веществами, замедляющими полимеризацию. Это в первую очередь касается продуктов, содержащих эвгенол, таких как временные цементы.

Побочные действия / остаточные риски

- В отдельных случаях описывалась контактная аллергия на композиты аналогичного состава.
- При попадании Icon Etch на слизистую полости рта, место контакта может побелеть. Этот симптом исчезнет через несколько дней.

Предупреждения / меры предосторожности

- Хранить в недоступном для детей месте!
- Не допускать контакта с кожей! При случайном попадании на кожу немедленно промыть поражённый участок водой с мылом.
- Не допускать попадания в глаза! При случайном попадании в глаза немедленно тщательно промыть их большим количеством воды, при необходимости проконсультироваться с врачом.
- Соблюдайте инструкции производителей других продуктов, используемых вместе с материалом/материалами.
- О серьезных инцидентах, связанных с данным продуктом, необходимо сообщать производителю и соответствующим органам регистрации.

Внимание! Ненадлежащее использование, Icon Etch может привести к появлению химических ожогов

- Избегать контакта со слизистой рта, глазами и кожей. При случайном попадании немедленно промыть большим количеством воды и, при необходимости, проконсультироваться с врачом.
- Наносить только на поверхности, подлежащие лечению. Исключить контакт протравочного геля с десной, оголенным дентином, корневыми частями зуба и соседними зубами.
- Для нанесения протравочного геля на обрабатываемый участок использовать только прилагаемые шприц и насадку.
- После использования выбросить насадку. Заменить насадку для шприца.

Характеристики продукта

Коэффициент проникания: прилб. 147 [см/с]

Хранение / утилизация

- Хранить в сухом месте при температуре (2-25 °C / 36-77 °F).
- Не допускать попадания прямых солнечных лучей!
- Не использовать по истечении срока годности!

Состав

- Icon Vestibular Etch: вода, соляная кислота, глицерин, стоматологическое стекло, добавки
- Icon Dry: танол, вода
- Icon Infiltrant: триэтиленгликоль диметакрилат, триметилпропанэтоксипропантриакрилат, добавки



Содержит 2-этилгексил-4 - (диметиламино) бензоат

Ürün açıklaması

Icon Vestibular, lezyonların mikro invazif tedavisine yönelik yenilikçi bir üründür. Pürüzsüz yüzey infiltrasyonu için özel olarak geliştirilmiş olup beyaz lekelerin tedavisi ve maskelenmesi için son derece uygundur.

Kullanım amacı

- Kavitsyonsuz enamel lezyonlarının mikro invazif tedavisi.
- İntakt yüzeyli hafif ila orta düzey fluorozun estetik tedavisi.
- İdyopatik veya travma kaynaklı lekelerin estetik tedavisi.

Kullanım kısıtlamaları

Diş etinin korunması ve yeterli kuruma mümkün değildir

Endikasyonlar

- Kavitsyonsuz kariyojenik lezyonlar
- Fluoroz
- İdyopatik veya travma kaynaklı lekeler

Kontrendikasyonlar

Malzemeyi, bileşenlerin herhangi birine karşı bilinen alerjiler veya temas alerjileri olması durumunda kullanmayın.

Hedef hasta grubu

Bir diş prosedürünün parçası olarak tedavi uygulanan kişiler.

Hedeflenen kullanıcılar

Diş hekimi

Kullanımla ilgili notlar

- Işık sertleştirme cihazları 450 nm'de yayım yapmalı ve düzenli olarak kontrol edilmelidir.
- Işık şiddeti minimum 800 mW/cm² olmalıdır
- Işık ünitesini mümkün olduğunca malzemeye yakın şekilde yerleştirin.
- Tedaviye tekrar başlamadan önce, asitlenmiş yüzey tükürük veya nemle temas etmemeli veya kontamine olmamalıdır. Kurutmadan sonra kontamine olursa, yaklaşık 10 saniye yeniden asitleyin ve Icon Dry ile kurutmayı tekrarlayın.
- En iyi tedavi sonuçları için kuru bir çalışma alanı kritiktir. Bu nedenle, tam bir izolasyon için uygun önlemler alınmalıdır. Bu amaçla sıvı izolasyon da kullanılabilir. Flexi-Dam (Coltène Whaledent / Hygenic) gibi termoplastik elastomerlerden yapılmış kauçuk bariyerler kullanmayın.
- Şırıngaları kullandıktan sonra atın.
- Tedavi ünitesine dahil olan şırıngalar, iki ila üç pürüzsüz yüzey lezyonunun tedavisi için yeterli malzeme içerir.
- Aynı anda birden çok pürüzsüz yüzey lezyonu tedavi edilebilir.
- Topikal beyaz lekeler için lezyon bölgesinin çevresindeki 2 mm'lik alan aşındırılır. Braket çıkarıldıktan sonra geniş yüzeyli beyaz lekeler oluştuğunda, diş hekiminin takdirine göre tüm pürüzsüz yüzey alanı asitlenebilir ve infiltre edilebilir.
- Özellikle fluoroz tedavilerinde, infiltrasyon öncesinde beyazlatma tedavisiyle genel estetik sonuç iyileştirilebilir. Üreticinin talimatları göz önünde bulundurulmalıdır.

Önerilen kullanım (resim için bkz. »Handling«)

1. Hazırlama

- Tedaviye başlamadan önce, etkilenen diş ve bitişiğindeki dişleri temizleyin. Tüm temizleme artıklarını su spreyiyle uzaklaştırın.
- Çalışma alanının yeterince kuru olduğundan emin olun. Bu amaçla, diş izolasyon lastiği ve sıvı izolasyon kullanımı gibi uygun önlemler alınmalıdır. Tedavi edilecek lezyona tamamen erişilebildiğinden emin olun.

2. Lezyon gövdesinin açığa çıkarılması

- Tedavi öncesi önlemler: Başarılı bir infiltrasyon için, Icon Infiltrant uygulanmadan önce, erişim sağlamak amacıyla tüm hipermineralize yüzey katmanı çıkarılmalıdır. Benzer şekilde, öncelikle derindeki beyaz lekeler erişim sağlanmalıdır.
- Asitleme öncesinde, tercihe göre (örn. orta taneli aşındırma disk, mikro aşındırma veya kumlama için) uygun yardımcı cihazlar kullanılabilir.

Icon Vestibular Etch'in uygulanması:

- Vestibular Tip'i Icon Etch şırıngasının üzerine takın.
- Şırınganın shaftını dikkatlice çevirerek lezyon bölgesine bol miktarda Icon Etch uygulayın, etki etmesi için 2:00 dakika bekledikten sonra ucu ara sıra hareket ettirerek etkiyi artırın. Fazla malzemeyi pamuk rulo ile alın (Fig. 1).
- Icon Etch'i aspire edin ve bölgeyi suyla en az 30 saniye durulayın. Ardından yağ ve su içermeyen hava kullanılarak kurutun.

3. Sonuç ön izlemesi ve kurutma

En iyi tedavi sonuçlarını elde etmek için, lezyonu tüm derinliği boyunca kurutmak gerekir.

Bu adımda, nihai sonuca ait bir ön izleme gösterilir.

Icon Dry'in uygulanması:

- Application Tip Icon Dry şırıngasının üzerine vidalayın, lezyona bol miktarda malzeme uygulayın ve etki etmesi için 30 saniye bekleyin. Bölgeyi yağ ve su içermeyen havayla dikkatlice kurutun (Fig. 2).
- Icon Dry ile ıslatıldığında, asitlenmiş olan enamel üzerindeki beyazimsı opak renk kaybolmalıdır. Böyle olmaması halinde 2. adımı tekrarlayın.
- Gözle kontrol ettikten sonra, lezyonu yağ ve su içermeyen havayla kurutarak Icon Dry'i uzaklaştırın.

4. İnfiltrasyon

Malzemenin erken sertleşmesine neden olabileceğinden, Icon Infiltrant'ı doğrudan çalışma ışığının altında uygulamayın.

Icon Dry'in uygulanması

- Yeni bir Vestibular Tip'i, Icon Etch şırıngasının üzerine vidalayın.
- Şırınganın shaftını çevirerek bol miktarda Icon uygulayın.
- Icon Infiltrant ile, 3:00 dakikalık bir infiltrasyon uygulayın, aplikatörü ara sıra yavaşça hareket ettirerek Infiltrant'ı etkinleştirin ve gerekirse ilave edin (Fig. 3).

Daha derin ve büyük hasarlar olduğunda, maruziyet süresi uzatılarak estetik sonuç iyileştirilebilir.

- Fazla malzemeyi pamuk ruloyla ve gerekirse diş ipiyle temizleyin.
- Icon Infiltrant'ı her taraftan en az 40 saniye boyunca ışıkla sertleştirin.
- Icon Infiltrant uygulamasını yukarıda açıklandığı gibi, ancak 1:00 dakikalık bir temas süresi ile tekrarlayın
- Diş izolasyon lastiğini çıkarın.
- Yüzey son işlemi için parlatma başlıkları ve benzeri araçlar kullanın.

Etkileşimleri

Polimerizasyonu baskılayan maddelerle birlikte kullanmayın. Bu husus özellikle geçici simanlar gibi öjenol içeren malzemeler için geçerlidir.

Yan etkiler/artık riskler

- Bazı durumlarda, benzer kompozit ürünlerle temas kaynaklı alerjiler bildirilmiştir.
- Icon Etch'in ağız mukozası ile teması, yüzeyin beyaz bir renk almasına neden olur. Bu birkaç gün sonra geçecektir.

Uyarılar/önlemler

- Çocukların erişemeyeceği yerde saklayın!
- Ciltle temastan kaçının! Ciltle kazara temas ettiğinde, etkilenen bölgeyi sabun ve suyla derhal yıkayın.
- Gözle temastan kaçının! Gözlerle kazara temas ettiğinde, bol suyla iyice yıkayın ve gerekirse bir doktora danışın.
- Malzeme/malzemelerle kullanılan diğer ürünler için üreticinin kılavuzuna uyun.
- Bu ürünün karıştığı ciddi vakalar, üreticiye ve sorumlu kayıt yetkililerine bildirilmelidir.

Dikkat! Icon Etch gerektiği gibi kullanılmazsa kimyasal yanıklara neden olabilir

- Yumuşak ağız dokusu, gözler ve cilt ile temasından kaçının. Yanlışlıkla temas halinde yeterli miktarda su ile durulayın ve gerekirse bir doktora danışın.
- Uygulamayı, tedavi edilecek yüzey ile sınırlayın. Aşındırma jelinin, diş eti, açıkta kalan dentin, kök eleman ve bitişihteki dişlere temas etmemesini sağlayın.
- Aşındırma jelini hastanın ağızına uygulamak için, sadece beraberindeki şırınga ve uygulama ucunu kullanın.
- Uygulama ucunu kullandıktan sonra atın. Şırınga kapağını değiştirin.

Ürün performans özellikleri

Nüfuziyet katsayısı: yak. 147 [cm/s]

Saklama/imha

- 2–25 °C (36–77 °F) sıcaklıkta, kuru bir yerde saklayın.
- Doğrudan güneş ışığından koruyun!
- Son kullanma tarihinden sonra kullanmayın!

Bileşim

- Icon Vestibular Etch: su, hidroklorik asit, gliserol, diş camı, katkı maddeleri
- Icon Dry: etanol, su
- Icon Infiltrant: TEDMA, TMPEOTA, katkı maddeleri



İçerik: 2-etilheksil 4-(dimentilamino)benzoat

Descrierea produsului

Icon Vestibular este un produs inovativ pentru tratarea micro-invazivă a leziunilor. A fost dezvoltat special pentru infiltrarea pe suprafețe fine și este potrivit în special pentru tratarea și mascarea petelor albe.

Scopul propus

- Tratarea micro-invazivă a leziunilor de smalț necavitat.
- Tratarea estetică a fluorozei slabe spre moderate pe o suprafață intactă.
- Tratarea estetică a petelor idiopatice sau induse prin traumă.

Restricție de utilizare

Nu este posibilă uscarea și protejarea suficientă a gingiei

Indicații

- Leziuni cariogenice necavitate
- Fluoroză
- Pete idiopatice sau induse de traume

Contraindicații

Nu folosiți materialul în cazul în care există alergii cunoscute la oricare dintre componente sau alergii de contact.

Grupuri țintă de pacienți

Persoanele care primesc tratament ca parte a unei proceduri dentare.

Utilizatori propuși

Dentist

Note privind utilizarea

- Unitățile de fotopolimerizare trebuie să emită la 450 nm și trebuie verificate regulat.
- Intensitatea luminii trebuie să fie de minim 800 mW/cm²
- Așezați unitatea optică cât mai aproape posibil de material.
- Suprafața decapată nu trebuie atinsă sau contaminată cu salivă sau umiditate înainte de continuarea tratamentului. Dacă survine contaminarea după uscare, re-decapați aprox. 10 secunde și repetați uscarea cu Icon Dry.
- Pentru cele mai bune rezultate de tratament este esențială o zonă de lucru suficient de uscată. De aceea trebuie luate măsuri adecvate pentru izolarea completă. În acest scop puteți utiliza și un baraj de cauciuc lichid. Nu se va utiliza baraj de cauciuc făcut din elastomeri termoplastici, cum ar fi Flexi-Dam (Coltène Whaledent/Hygenic).
- Eliminați seringile după utilizare.
- Seringile incluse în unitatea de tratament conțin suficient material pentru tratarea a două sau trei leziuni pe suprafețe fine.
- Pot fi tratate mai multe leziuni pe suprafețe fine în același timp.
- Pentru petele albe topice se decapează o suprafață de 2 mm în jurul locației leziunii. La discreția dentistului, întreaga suprafață poate fi decapată și infiltrată, în cazul petelor albe extinse, care apar după îndepărtarea aparatului dentar.
- Rezultatul estetic general poate fi îmbunătățit prin intermediul unui tratament de albire înainte de infiltrare, în special în cazul tratamentelor de fluoroză. Trebuie luate în considerare instrucțiunile producătorului.

Utilizare recomandată (pentru imagine, consultați secțiunea »Handling«)

1. Pregătire

- Înainte de începerea tratamentului, curățați dintele afectat și dinții alăturați. Eliminați toate reziduurile curățării prin pulverizare cu apă.
- Asigurați-vă că zona de lucru este suficient de uscată. În acest scop trebuie să luați măsuri corespunzătoare, cum ar fi un baraj de cauciuc sau un baraj lichid. Asigurați-vă că leziunea care trebuie tratată este complet accesibilă.

2. Expunerea corpului leziunii

- Măsuri de pretratament: Pentru asigurarea unei infiltrații cu succes, stratul de suprafață hipermineralizat complet trebuie îndepărtat înainte de aplicarea produsului Icon Infiltrant, pentru facilitarea accesului. De asemenea, mai întâi trebuie facilitat accesul la petele albe mai profunde.
- Opțional, puteți utiliza dispozitive auxiliare adecvate (de exemplu, un disc abraziv de duritate medie, microabraziune sau sablare) înainte de decapare.

Aplicarea produsului Icon Vestibular Etch:

- Înfiletați Vestibular Tip pe seringă Icon Etch.
- Aplicați o cantitate generoasă de Icon Etch pe zona lezată prin rotirea cu grijă a tijeii seringii, lăsați să acționeze timp de 2:00 minute și activați efectul prin mișcarea ocazională a vârfului. Îndepărtați materialul în exces cu o rolă de bumbac (Fig. 1).
- Aspirați produsul Icon Etch și clătiți cu apă timp de cel puțin 30 de secunde. Apoi uscați folosind un jet de aer fără ulei și fără apă.

3. Previzualizarea rezultatului și uscarea

Pentru cele mai bune rezultate de tratament, este necesar să uscați leziunea în profunzime.

La acest pas este afișată o previzualizare a rezultatului final.

Aplicarea produsului Icon Dry:

- Înfiletați vârful de aplicare pe seringă Icon Dry, aplicați o cantitate generoasă de material pe leziune și permiteți acționarea timp de 30 de secunde. Uscați cu atenție cu aer fără ulei și apă (Fig. 2).
- Atunci când intră în contact cu Icon Dry, culoarea albicioasă spre opacă a smalțului decapat ar trebui să scadă în intensitate. În cazul în care nu se întâmplă acest lucru, repetați pasul 2.
- După verificarea vizuală, uscați leziunea cu aer fără ulei și fără apă pentru a îndepărta Icon Dry.

4. Infiltrare

Nu aplicați Icon Infiltrant în lumină directă, deoarece acest lucru poate cauza acționarea prematură a materialului.

Aplicarea produsului Icon Infiltrant

- Înfiletați un Vestibular Tip nou pe seringă Icon Infiltrant.
- Aplicați o cantitate generoasă de Icon Infiltrant prin rotirea tijeii.
- Permiteți infiltrarea produsului Icon Infiltrant timp de 3:00 minute, activați ocazional agentul infiltrant prin mișcarea seringii și apoi completați cu produs, la nevoie (Fig. 3).

În cazul defectelor mai profunde și mai mari, rezultatul estetic poate fi îmbunătățit prin prelungirea timpului de expunere.

- Îndepărtați materialul în exces cu o rolă de bumbac și, dacă este cazul, cu ață dentară.
- Fotopolimerizați produsul Icon Infiltrant timp de minim 40 de secunde din toate părțile.
- Repetați aplicarea cu Icon Infiltrant în modul descris mai sus, însă cu un timp de contact de 1:00 minut
- Îndepărtați barajul de cauciuc.
- Folosiți cupe de lustruire, sau altceva asemănător, pentru finisarea suprafeței.

Interacțiuni

A nu se folosi împreună cu materiale care împiedică polimerizarea. Acest lucru este valabil în special pentru materialele cu conținut de eugenol, cum ar fi cimenturile temporare.

Riscuri reziduale/Efecte secundare

- În unele cazuri au fost raportate alergii de contact cu produse cu compuși asemănători.
- În cazul în care Icon Etch intră în contact cu mucoasa orală, suprafața se colorează în alb. Aceasta se atenuază după câteva zile.

Avertismente/Precauții

- A nu se lăsa la îndemâna copiilor!
- Evitați contactul cu pielea! În eventualitatea unui contact accidental cu pielea, spălați imediat zona afectată temeinic cu săpun și apă.
- Evitați contactul cu ochii! În eventualitatea unui contact accidental cu ochii, clătiți imediat cu apă din abundență și, la nevoie, consultați un medic.
- Urmați instrucțiunile producătorului pentru alte produse care sunt utilizate împreună cu materialul/materialele.
- Incidentele grave care implică acest produs trebuie raportate producătorului și autorităților de înregistrare competente.

Atenție! Icon Etch poate cauza arsuri chimice, dacă nu este utilizat în mod corespunzător

- Se va evita contactul cu părțile moi ale gurii, ochii și pielea. În cazul contactului accidental se va clăti cu apă din abundență și, la nevoie, se va consulta un medic.
- Aplicarea se limitează la suprafața de tratat. Se va evita contactul gelului decapant cu gingia, dentina expusă, elemente de rădăcină și dintele adiacent.
- Pentru aplicarea gelului decapant, în gura pacientului se va folosi doar seringă și vârful de aplicare alăturate.
- Vârful de aplicare se aruncă după utilizare. Schimbați capacul seringii.

Caracteristicile de performanță ale produsului

Coeficient de penetrare: aprox. 147 [cm/s]

Depozitare/Eliminare

- Depozitare la 2–25 °C (36–77 °F) într-un loc uscat.
- A se proteja de expunerea la razele directe ale soarelui!
- A nu se folosi după data expirării!

Compoziție

- Icon Vestibular Etch: Apă, acid clorhidric, glicerol, sticlă dentară, aditivi
- Icon Dry: Etanol, apă

- Icon Infiltrant: TEDMA, TMPEOTA, aditivi



Contiņne: 2-etilhexil 4-(dimetilamino)benzoat

Návod k použití

Česky

Popis výrobku

Icon Vestibular je inovativní přípravek pro mikroinvasivní ošetření lézí. Byl vyvinut zejména pro infiltraci hladkého povrchu a hodí se obzvláště pro ošetření a překryvání bílých míst.

Určený účel

- Mikroinvasivní ošetření nekavitovaných lézí zubní skloviny.
- Estetické ošetření mírné až střední fluorózy s nepoškozeným povrchem.
- Estetické ošetření idiopatických nebo traumatizovaných míst.

Omezení použití

Není zajištěné dostatečné zaschnutí a ochrana dásně

Indikace

- Léze způsobující zubní kaz, bez kavitací
- Fluoróza
- Idiopatická nebo traumatizovaná místa

Kontraindikace

Nepoužívejte materiál, pokud víte o alergii na kteroukoliv ze složek nebo kontaktní alergii.

Cílová skupina pacientů

Osoby léčené v rámci zubního zákroku.

Určení uživatelé

Zubař

Poznámky k použití

- Polymerační lampy by měly mít výstup 450 nm a je nutno je pravidelně kontrolovat.
- Intenzita světla by měla být minimálně 800 mW/cm²
- Umístěte lampu co nejbližší k materiálu.
- Leptaný povrch nesmí přijít do styku ani být kontaminovaný slinami nebo vlhkostí, než bude ošetření pokračovat. Pokud dojde ke kontaminaci po zaschnutí, proveďte leptání znovu po dobu přibližně 10 sekund a opakujte sušení pomocí přípravku Icon Dry.
- Dostatečné osušení pracovní plochy je velmi důležité pro dosažení nejlepších výsledků ošetření. Proto je nutné provést naprostou izolaci. Za tímto účelem lze použít také tekutý kofferdam. Nepoužívejte kofferdany vyrobené z termoplastických elastomerů, jako je Flexi-Dam (Coltène Whaledent / Hygenic).
- Stříkačky po použití zlikvidujte.
- Stříkačky, které jsou součástí ošetřovací jednotky, obsahují dostatek materiálu pro ošetření dvou až tří lézí hladkého povrchu.
- Lze ošetřit více lézí hladkého povrchu zároveň.
- U malých oblastí na bílých místech se leptá oblast přesahující o 2 mm místo léze. Podle rozhodnutí zubního lékaře se v případě rozsáhlých bílých míst, která vznikají po sejmutí rovnátek, může nalepat a infiltrovat celá oblast hladkého povrchu.
- Celkový estetický výsledek lze vylepšit pomocí bělicího ošetření provedeného před infiltrací, zejména v případě ošetřování fluorózy. Je nutné brát v potaz pokyny výrobce.

Doporučené použití (obrázek viz »Handling«)

1. Příprava

- Před zahájením ošetření očistěte dotčený a sousední zub. Odstraňte všechny zbytky po čištění proudem vody.
- Ujistěte se, že je pracovní oblast dostatečně suchá. Za tímto účelem je potřeba přijmout příslušná opatření, jako je použití kofferdamu nebo tekutého kofferdamu. Ujistěte se, že léze, která se má ošetřit, zůstává plně přístupná.

2. Obnažení ložiska léze

- Opatření před ošetřením: Abyste zajistili úspěšnou infiltraci, je nutné za účelem získání přístupu zcela odstranit hypermineralizovanou povrchovou vrstvu ještě před nanesením gelu Icon Infiltrant. Podobně je nutné nejprve získat přístup k hlubším bílým místům.
- Před leptáním je volitelně možné použít vhodné pomocné prostředky (např. středně hrubý brusný kotouč, techniku mikroabraze nebo pískování).

Nanesení gelu Icon Vestibular Etch:

- Našroubujte Vestibular Tip na stříkačku Icon Etch.
- Naneste dostatečné množství gelu Icon Etch na lézi tak, že budete opatrně otáčet rukojetí stříkačky, nechejte gel 2:00 minuty působit a aktivujte účinek občasným pohybem hrotu. Přebytečný materiál odstraňte vatovým tamponem (Fig. 1).
- Odsajte Icon Etch a proplachujte vodou nejméně 30 sekund. Poté vysušte vzduchem bez obsahu oleje a vody.

3. Náhled výsledku a sušení

Za účelem dosažení co nejlepších výsledků ošetření je nutné vysušit lézi v celé její hloubce. V tomto kroku je vidět náhled konečného výsledku.

Nanesení gelu Icon Dry:

- Našroubujte hrot Application Tip na stříkačku Icon Dry, naneste dostatečné množství materiálu na lézi a nechejte jej působit po dobu 30 sekund. Pečlivě vysušte vzduchem bez obsahu oleje a vody (Fig. 2).
- Při navlhčení gelem Icon Dry by bělavě matné zbarvení naleptané skloviny mělo zeslábnout. Pokud se tak nestalo, opakujte krok 2.
- Po vizuální kontrole lézi vysušte vzduchem bez obsahu oleje a vody, abyste mohli odstranit gel Icon Dry.

4. Průnik

Nenanášejte Icon Infiltrant pod přímým pracovním světlem, protože to může způsobit předčasné zaschnutí materiálu.

Nanesení gelu Icon Infiltrant

- Našroubujte nový hrot Vestibular Tip na stříkačku s gelem Icon Infiltrant.
- Naneste dostatečné množství gelu Icon Infiltrant otáčením rukojetí stříkačky.
- Nechejte 3:00 minuty infiltrovat gel Icon Infiltrant, občas aktivujte infiltraci pohybem stříkačky a v případě potřeby naneste další vrstvu (Fig. 3).

V případě hlubších a větších defektů lze estetický výsledek zlepšit prodloužením doby působení.

- Odstraňte přebytečný materiál vatovým tamponem a v případě potřeby dentální nití.
- Polymerujte Icon Infiltrant po dobu minimálně 40 sekund ze všech stran.
- Opakujte aplikaci gelu Icon Infiltrant, jak bylo popsáno dříve, ale s kontaktní dobou 1:00 minuty
- Vyjměte kofferdam.
- Proveďte povrchovou úpravu pomocí leštících talířků nebo podobného přípravku.

Interakce

Nepoužívejte v kombinaci s látkami, které inhibují polymerizaci. To platí hlavně pro materiály obsahující eugenol (např. dočasné cementy).

Reziduální rizika / vedlejší účinky

- V některých případech byly hlášeny kontaktní alergie na podobné kompozitní přípravky.
- Kontakt gelu Icon Etch s ústní sliznicí způsobuje bílo zbarvení povrchu. To po několika dnech odezní.

Výstrahy / předběžná opatření

- Uchovávejte mimo dosah dětí!
- Zabraňte styku s pokožkou! Při náhodném styku s pokožkou zasaženou oblast ihned důkladně opláchněte vodou a mýdlem.
- Zabraňte styku s očima! V případě náhodného styku s očima vypláchněte oči ihned velkým množstvím vody a v případě potřeby vyhledejte lékařskou pomoc.
- Dodržujte pokyny dodané výrobcem pro jiné produkty používané s materiálem/materiály.
- Závažné případy spojené s tímto produktem je nutno oznámit výrobcí a zodpovědným registračním orgánům.

Upozornění! Icon Etch může při nesprávném použití způsobit chemické popáleniny

- Zabraňte kontaktu s měkkými ústními tkáněmi, očima a pokožkou. V případě neúmyslného kontaktu opláchněte místo dostatečným množstvím vody a podle potřeby se poraďte s lékařem.
- Omezte aplikaci pouze na ošetřovaný povrch. Zabraňte kontaktu leptacího gelu s dásní, odhaleným dentinem, kořenem a sousedními zuby.
- K aplikaci leptacího gelu do úst pacienta používejte pouze přiloženou stříkačku a aplikační hrot.
- Po použití aplikační hrot zlikvidujte. Vyměňte krytku stříkačky.

Výkonnostní charakteristiky produktu

Faktor průniku: přibl. 147 [cm/s]

Skladování/likvidace

- Skladujte v suchu při teplotě 2-25 °C (36-77 °F).
- Chraňte před přímým slunečním světlem!
- Nepoužívejte po uplynutí doby použitelnosti!

Složení

- Icon Vestibular Etch: voda, kyselina chlorovodíková, glycerol, zubní sklo, přísady
- Icon Dry: etanol, voda

- Icon Infiltrant: TEDMA, TMPEOTA, přísady



Obsahuje: 2-ethylhexyl 4-(dimethylamino) benzoát

Οδηγίες χρήσης

Ελληνικά

Περιγραφή προϊόντος

Το Icon Vestibular είναι ένα καινοτόμο προϊόν για τη μικρο-επεμβατική θεραπεία αλλοιώσεων. Σχεδιάστηκε ειδικά για απαλές επιφανειακή διεισδύσεις και είναι ιδιαίτερα κατάλληλο για τη θεραπεία και την κάλυψη των λευκών κηλίδων.

Προβλεπόμενη χρήση

- Μικρο-επεμβατική θεραπεία των αλλοιώσεων της οδοντίνης χωρίς κοιλότητα.
- Αισθητική θεραπεία ήπιας έως μέτριας φθορίωσης με ακέραιη επιφάνεια.
- Αισθητική θεραπεία ιδιοπαθών κηλίδων ή κηλίδων που προκλήθηκαν από τραυματισμό.

Περιορισμοί χρήσης

Μη εφικτή η επαρκής ξήρανση και προστασία του ούλου

Ενδείξεις

- Επιφανειακός τερηδονισμός
- Φθορίωση
- Κηλίδες ιδιοπαθικές ή προκαλούμενες από τραυματισμό

Αντενδείξεις

Μη χρησιμοποιείτε το υλικό σε περίπτωση που υπάρχουν γνωστές αλλεργίες σε οποιαδήποτε από τα συστατικά ή αλλεργίες εξ επαφής.

Στοχευόμενη ομάδα ασθενών

Άτομα υπό θεραπεία ως μέρος οδοντιατρικής επέμβασης.

Προβλεπόμενοι χρήστες

Οδοντίατρος

Σημειώσεις σχετικά με τη χρήση

- Οι συσκευές φωτοπολυμερισμού πρέπει να εκπέμπουν στα 450 nm και να ελέγχονται τακτικά.
- Η ένταση φωτός πρέπει να είναι τουλάχιστον 800 mW/cm²
- Τοποθετήστε τη συσκευή φωτοπολυμερισμού όσο το δυνατόν πιο κοντά στο υλικό.
- Αποφύγετε την επαφή ή τη μόλυνση της αδροποιημένης επιφάνειας με σίελο ή υγρασία πριν τη συνέχιση της θεραπείας. Σε περίπτωση μόλυνσης μετά το στέγνωμα, αδροποιήστε εκ νέου για περίπου 10 δευτερόλεπτα και επαναλάβετε το στέγνωμα με Icon Dry.
- Για καλύτερα θεραπευτικά αποτελέσματα, η επαρκώς στεγνή περιοχή εργασίας είναι πρωτίστης σημασίας. Για το λόγο αυτό, θα πρέπει να ληφθούν τα κατάλληλα μέτρα για απόλυτη απομόνωση. Για το σκοπό αυτό μπορεί επίσης να χρησιμοποιηθεί ένας υγρός ή ελαστικός απομονωτήρας. Μη χρησιμοποιείτε ελαστικούς απομονωτήρες από θερμοπλαστικά ελαστομερή, όπως το Flexi-Dam (Coltène Whaledent/Hygenic).
- Απορρίψτε τις σύριγγες μετά τη χρήση.
- Οι σύριγγες που περιλαμβάνονται στη συσκευασία περιέχουν επαρκές υλικό για τη θεραπεία δύο ή τριών απλών επιφανειακών αλλοιώσεων.
- Μπορούν να θεραπευτούν ταυτόχρονα πολλές απλές επιφανειακές αλλοιώσεις.
- Για τις τοπικές λευκές κηλίδες, αδροποιήστε μια περιοχή 2 χιλιοστών γύρω από το σημείο της αλλοίωσης. Κατά την κρίση του οδοντιάτρου, μπορεί να γίνει αδροποίηση και διείσδυση σε ολόκληρη τη λεία επιφάνεια σε περιπτώσεις λευκών κηλίδων μεγάλης έκτασης που εμφανίζονται μετά την αφαίρεση των υποστηρίγμάτων.
- Το συνολικό αισθητικό αποτέλεσμα μπορεί να βελτιωθεί μέσω λεύκανσης πριν από τη διείσδυση, ειδικά σε περιπτώσεις θεραπείας φθορίωσης. Πρέπει να λαμβάνονται υπόψη οι οδηγίες του κατασκευαστή.

Προτεινόμενη χρήση (για εικόνα, βλ. »Handling«)

1. Προετοιμασία

- Πριν από την έναρξη της θεραπείας, καθαρίστε το προσβεβλημένο δόντι και τα παρακείμενα δόντια. Απομακρύνετε όλα τα υπολείμματα καθαρισμού με ψεκάσμο νερού.
- Βεβαιωθείτε ότι η περιοχή εργασίας είναι επαρκώς στεγνή. Για το σκοπό αυτό πρέπει να ληφθούν τα κατάλληλα μέτρα, όπως οι ελαστικοί ή οι υγροί απομονωτήρες. Βεβαιωθείτε ότι η αλλοίωση που πρόκειται να υποβληθεί σε θεραπεία παραμένει πλήρως προσβάσιμη.

2. Αποκάλυψη του σώματος της αλλοίωσης

- Μέτρα προ-επεξεργασίας: Για να εξασφαλιστεί η επιτυχής διείσδυση, πρέπει να αφαιρεθεί ολόκληρο το επιφανειακό στρώμα των υπολειμμάτων της απομετάλλωσης πριν από την εφαρμογή του Icon Infiltrant προκειμένου να αποκτήσετε πρόσβαση. Ομοίως, πρέπει πρώτα να αποκτήσετε πρόσβαση σε βαθύτερες λευκές κηλίδες.
- Προαιρετικά μπορούν να χρησιμοποιηθούν κατάλληλα βοηθητικά εργαλεία (π.χ. δίσκος λείανσης μεσαίας αδρότητας, μικρο-απόξεση ή αμμοβολή) πριν την αδροποίηση.

Εφαρμογή του Icon Vestibular Etch:

- Βιδώστε το Vestibular Tip στη σύριγγα Icon Etch.
- Τοποθετήστε άφθονο υλικό Icon Etch στο σημείο της αλλοίωσης, στρέφοντας προσεκτικά τον άξονα της σύριγγας, αφήστε το υλικό να δράσει για 2:00 λεπτά και ενεργοποιήστε τη δράση μετακινώντας κατά διαστήματα το Tip. Απομακρύνετε το περιττό υλικό με τούλιπο βάμβακος (Fig.1).
- Αναρροφήστε το Icon Etch και ξεπλύνετε με νερό για τουλάχιστον 30 δευτερόλεπτα. Στη συνέχεια, στεγνώστε με αέρα απαλλαγμένο από λίπη και νερό.

3. Προεπισκόπηση αποτελεσμάτων και στέγνωμα

Για καλύτερα θεραπευτικά αποτελέσματα είναι απαραίτητο να στεγνώσει η αλλοίωση σε όλο της το βάθος.

Σε αυτό το στάδιο εμφανίζεται μια προεπισκόπηση του τελικού αποτελέσματος.

Εφαρμογή του Icon Dry:

- Βιδώστε το ακροστόμιο Application Tip στη σύριγγα Icon Dry, εφαρμόστε άφθονο υλικό στην αλλοίωση και αφήστε το να δράσει για 30 δευτερόλεπτα. Στεγνώστε προσεκτικά με αέρα που δεν περιέχει λάδι και νερό (Fig. 2).
- Κατά τη διαβροχή με Icon Dry, πρέπει να παρατηρείται μείωση στην ένταση του υπόλευκου-αδιαφανούς χρωματισμού της αδροποιημένης αδαμαντίνης. Διαφορετικά, επαναλάβετε το βήμα 2.
- Μετά από οπτικό έλεγχο, στεγνώστε την αλλοίωση με αέρα χωρίς λάδι και νερό, ώστε να απομακρυνθεί το Icon Dry.

4. Διήθηση

Μην εφαρμόζετε το Icon Infiltrant υπό άμεσο φως εργασίας, καθώς αυτό μπορεί να προκαλέσει την πρόωρη δράση του υλικού.

Εφαρμογή του Icon Infiltrant

- Βιδώστε ένα καινούριο ακροστόμιο Vestibular Tip στη σύριγγα Icon Infiltrant.
- Εφαρμόστε μία άφθονη ποσότητα Icon Infiltrant περιστρέφοντας τη σύριγγα.
- Αφήστε το Icon Infiltrant να διεισδύσει για 3:00 λεπτά, μετακινώντας τη σύριγγα κατά διαστήματα για να ενεργοποιήσετε τη διήθηση, και συμπληρώνοντας υλικό αν χρειάζεται (Fig. 3).

Σε περίπτωση βαθύτερων και μεγαλύτερων ατελειών, το αισθητικό αποτέλεσμα μπορεί να βελτιωθεί παρατείνοντας το χρόνο έκθεσης.

- Αφαιρέστε την περίσσεια υλικού με τούλιπο βάμβακος και, εάν είναι απαραίτητο, με οδοντικό νήμα.
- Φωτοπολυμερίστε το Icon για τουλάχιστον 40 δευτερόλεπτα σε όλες τις πλευρές.
- Επαναλάβετε την εφαρμογή του Icon Infiltrant όπως περιγράφεται πιο πάνω, αλλά με χρόνο επαφής 1:00 λεπτού.
- Αφαιρέστε τον ελαστικό απομονωτήρα.
- Χρησιμοποιήστε το κύπελλα στίλβωσης, ή άλλα παρόμοια, για το φινιρίσμα της επιφάνειας.

Αλληλεπιδράσεις

Να μη χρησιμοποιείται μαζί με ουσίες που εμποδίζουν τον πολυμερισμό. Αυτό ισχύει ειδικότερα για υλικά που περιέχουν ευγενόλη, όπως οι προσωρινές κόνιες.

Υπολειπόμενοι κίνδυνοι/παρενέργειες

- Σε ορισμένες περιπτώσεις, έχουν αναφερθεί αλλεργίες εξ επαφής σε παρόμοια προϊόντα που περιέχουν ρητίνη.
- Η επαφή του Icon Etch με το βλεννογόνο προκαλεί λευκό χρωματισμό της περιοχής, ο οποίος θα υποχωρήσει με την πάροδο μερικών ημερών.

Προειδοποιήσεις/προφυλάξεις

- Να διατηρείται μακριά από παιδιά!
- Αποφύγετε την επαφή με το δέρμα! Σε περίπτωση τυχαίας επαφής με το δέρμα, πλύνετε αμέσως και διεξοδικά την επηρεαζόμενη περιοχή με σαπούνι και νερό.
- Αποφύγετε την επαφή με τα μάτια! Σε περίπτωση τυχαίας επαφής με τα μάτια, ξεπλύνετε αμέσως και διεξοδικά με άφθονο νερό και συμβουλευτείτε ιατρό, εφόσον απαιτηθεί.
- Τηρείτε τις οδηγίες του κατασκευαστή για τα άλλα προϊόντα που χρησιμοποιούνται με το υλικό / τα υλικά.
- Σοβαρά περιστατικά που σχετίζονται με το προϊόν θα πρέπει να αναφέρονται στον κατασκευαστή και στις αρμόδιες αρχές.

Προσοχή! Το Icon Etch μπορεί να προκαλέσει χημικά εγκαύματα, αν δεν χρησιμοποιηθεί σωστά

- Αποφύγετε την επαφή με τον μαλακό στοματικό ιστό, τα μάτια και το δέρμα. Σε περίπτωση ακούσιας επαφής, ξεπλύνετε με άφθονο νερό και, εάν χρειαστεί, συμβουλευτείτε έναν γιατρό.

- Περιορίστε την εφαρμογή στην επιφάνεια που υποβάλλεται σε θεραπεία. Αποφύγετε την επαφή του τζελ αδροποίησης με τα ούλα, την εκτεθειμένη οδοντίνη, την περιοχή της ρίζας και τα παρακείμενα δόντια.
- Χρησιμοποιήστε μόνο την παρεχόμενη σύριγγα και το ακροφύσιο για την τοποθέτηση του τζελ αδροποίησης στο στόμα του ασθενούς.
- Απορρίψτε το ακροφύσιο μετά τη χρήση. Επανατοποθετήστε το καπάκι της σύριγγας.

Χαρακτηριστικά απόδοσης προϊόντος

Συντελεστής διείσδυσης: περίπου 147 [cm/s]

Αποθήκευση/διάθεση

- Φυλάσσεται στους 2-25 °C (36-77 °F) σε στεγνό χώρο.
- Προφυλάξτε από την άμεση έκθεση στον ήλιο!
- Μην χρησιμοποιείτε το προϊόν μετά την ημερομηνία λήξης!

Σύνθεση

- Icon Vestibular Etch: Νερό, υδροχλωρικό οξύ, γλυκερίνη, οδοντικό γυαλί, πρόσθετα
- Icon Dry: Αιθανόλη, νερό
- Icon Infiltrant: TEDMA, TMPEOTA, πρόσθετα



Περιέχει: 4-(διμεθυλαμινο)βενζοϊκό 2-αιθυλεξύλιο

使用说明

中文版

产品描述

Icon Vestibular 是用于微创治疗龋齿病变的创新产品。它专用于光滑表面渗透,尤其适用于白斑的治疗和掩蔽。

预期用途

- 早期非空洞釉质病变的微创治疗。
- 具有完整表面的轻度至中度氟斑牙的美容修复。
- 先天性或创伤性斑点的美容修复。

使用限制

无法充分干燥和保护牙龈

适应症

- 非空洞龋齿病变
- 氟斑牙
- 先天性或创伤性斑点

禁忌症

若已知对任何成分过敏,或存在接触性过敏者,请勿使用该材料。

患者目标群体

接受牙科手术治疗的患者。

目标用户

牙科医生

使用注意事项

- 光固化装置的输出波长应为 450 nm, 并应定期检查。
- 光强度应至少为 800 mW/cm²
- 光源应尽量靠近材料。
- 作进一步处理之前, 酸蚀表面不得被触碰或受到唾液及湿气的污染。如果在干燥后仍受到污染, 请重新酸蚀大约 10 秒钟, 并使用 Icon Dry 再次进行干燥。
- 治疗区的完全干燥对获得最佳疗效起决定性的作用。因此必须使用橡皮障进行完全隔湿。液态橡皮障也可用于此目的。不得使用热塑性橡胶材料的橡皮障, 比如 Flexi-Dam (ColtèneWhaledent/Hygenic)。
- 治疗后应丢弃注射器。
- 该治疗单元所配的注射器含有足够治疗两到三个唇颊面龋的材料。
- 对多个唇颊面龋的治疗可同时进行。
- 对于局部的白斑应将酸蚀范围扩大到龋齿部位周边的 2 mm 处。如果去除支架后出现大面积白斑, 应由牙医自行决定对整个唇颊面区进行酸蚀和渗透处理。
- 通过渗透前(尤其是在氟中毒治疗的情况下)的增白处理, 可以改善整体美学效果。必须参考制造商的说明。

推荐使用方法(如需了解图像, 请参阅»Handling«)

1. 预备

- 治疗前先清洁患牙和邻牙。用水喷雾去除全部的清洁残留物。
- 确保操作区充分干燥。因此, 必须采取恰当的措施, 如橡皮障或液态障。确保仍可完全进入需治疗的病变部位进行操作。

2. 露出龋损部位

- 预处理措施: 为了确保顺利渗透, 必须在涂抹 Icon Infiltrant 之前去除完整的超矿化表层, 以进行处理。同样, 还必须首先处理更深处的白斑。
- 在酸蚀之前可选择性地使用合适的辅助设备(例如, 中砂砾磨盘、微打磨或喷砂)。

Icon Vestibular Etch 的涂抹:

- 将 Vestibular Tip 旋入 Icon Etch 注射器中。
- 小心地旋转注射器柄部将充足量的 Icon Etch 涂布于龋损部位, 让其发挥作用 2:00 分钟, 并通过偶尔移动 Tip 来激活作用。用棉卷清除多余材料(Fig. 1)。
- 吸走 Icon Etch 并用水冲洗至少 30 秒。然后用无水无油的气枪吹干。

3. 效果预览和干燥

必须将龋损部位彻底干燥, 以达到最佳疗效。在此步骤中, 预览最终效果。

Icon Dry 的涂抹:

- 将 Application Tip 拧到 Icon Dry 注射器上, 以充足量的材料涂布于龋损部位, 并让其发挥作用 30 秒。用无水无油的气枪小心吹干(Fig. 2)。
- 在用 Icon Dry 湿润的过程中, 经酸蚀的釉质上的白色不透明色会褪色。如果不是这样, 请重复步骤 2。
- 目视检查后, 用无水无油的空气将龋损部位吹干, 以除去 Icon Dry。

4. 渗透

不得直接在手术灯下进行 Icon Infiltrant 涂抹, 因为这可能会导致材料提早固化。

Icon Infiltrant 的涂抹

- 将 Vestibular Tip 拧到 Icon Infiltrant 注射器上。
- 旋转柄部, 涂抹充足量的 Icon Infiltrant。
- 让 Icon Infiltrant 渗透 3:00 分钟, 偶尔移动注射器激活渗透, 并根据需要加满(Fig. 3)。在龋损部位较深且较大的情况下, 通过延长裸露的时间来提升美观效果。
- 用棉卷或牙线(必要时)去除多余材料。
- 从各个角度对 Icon Infiltrant 进行光固化, 至少持续 40 秒。
- 按上述描述操作, 再次涂抹 Icon Infiltrant, 但需保持接触 1:00 分钟
- 取出橡皮障。
- 使用抛光杯或类似材料进行表面抛光处理。

相互作用

请勿与抑制聚合反应的物质一起使用。特别是一些含有丁香酚的临时粘接水门汀。

残留风险/副作用

- 类似成分的产品有过接触性过敏的个案报道。
- 若口腔黏膜与 Icon Etch 发生接触, 可导致表面呈现白色。这将在几天后逐渐消失。

警告/预防措施

- 请将产品放在儿童不能触及的地方!
- 避免触及皮肤! 若不慎触及皮肤, 请立即用肥皂和清水彻底清洗接触区域。
- 避免接触眼睛! 若不慎入眼, 请立即用大量清水彻底冲洗眼部, 必要时咨询医生。
- 若需与其他产品合用, 请参阅本材料的制造商使用说明。
- 使用本产品时发生的任何严重事故都应向制造商和责任登记机关报告。

注意! 如果使用不当, Icon Etch 可能会引起化学灼伤

- 避免与口腔软组织, 眼睛或皮肤接触。若不慎发生了接触应立即用足够的水清洗, 必要时就医。
- 仅限于在需治疗的表面使用。避免酸蚀剂触及牙龈、裸露的牙本质、牙根和邻牙。
- 在口腔内使用酸蚀剂时仅使用带原装注射头的封闭式注射器。
- 使用后丢弃涂抹器针头。更换注射器盖。

产品性能特性

渗透系数: 约为 147 [cm/s]

储存/处置

- 储藏于温度为 2-25 °C/36-77 °的干燥处。
- 避免直接暴露于日光下!
- 超出保质期后请勿使用!

组成成分

- Icon Vestibular Etch: 水, 盐酸, 丙三醇、牙科用玻璃、添加剂
- Icon Dry: 乙醇、水
- Icon Infiltrant: TEDMA, TMPEOTA, 添加剂



含: 对二甲氨基苯甲酸异辛酯

製品概要

Icon Vestibularは、病変の微小侵襲治療のための革新的な製品です。滑らかな表面への浸潤のために特に開発されたものであり、ホワイテスポットの治療やマスキングに特に適しています。

目的

- 欠損のないエナメル質病変の微小侵襲治療。
- 表面に傷のない軽度から中程度のフッ素症の審美的治療。
- 突発性または外傷性スポットの審美的治療。

使用上の制限

十分な乾燥および歯肉を保護することはできません

適応用途

- 欠損のない蝕病変
- フッ素症
- 特発性または外傷性のスポット

禁忌

何らかの含有材料成分に対するアレルギーが既知である場合、または接触アレルギーがある場合は使用しないでください。

患者対象グループ

歯科治療中の患者。

対象ユーザ

歯科医

使用上の注意

- 光重合器は、波長450 nmで発光することを定期的に確認してください。
- 照射出力は、最低でも 800 mW/cm²必要です
- 光重合器はできるだけ材料に近づけて照射してください。
- 治療が終了するまでエッチングした歯面に決して触れないでください。また唾液や水分が付着しないようにしてください。乾燥後に汚染が生じた場合は、再度約10秒間のエッチングを行い、その後Icon Dryで乾燥させます。
- 最良の処理結果を得るには、治療面の十分な乾燥が不可欠です。したがって、完全に隔離するための適切な措置を講じる必要があります。この目的で液体ラバーダムを使用することもできます。Flexi-Dam (Coltène Whaledent/Hygenic) などの熱可塑性エラストマー性ラバーダムを使用しないでください。
- 治療後にはシリンジを廃棄してください。
- 治療器具に含まれるシリンジには、2から3か所の歯面を治療するため十分な部材が入っています。
- 複数の滑らかな歯面を同時に治療できます。
- 局所的なホワイテスポットは病変部位の周辺2mmまでをエッチングします。ブラケット除去後に広範にホワイテスポットが生じた場合は、歯科医の判断で滑らかな歯面全体をエッチングして浸潤させてください。
- 美観面の全体的な結果は、特にフッ素症治療の場合において、浸潤前の美白処理により改善される可能性があります。メーカーの指示を十分に考慮してください。

推奨用途 (画像は »Handing« を参照)

1. 準備

- 治療前に患歯と隣接歯を清掃してください。ウォータースプレーですべての清掃残留物を除去してください。
- 作業エリアを十分に乾燥させます。この目的には、ゴムダムや液体ダムなどで適切な措置を講じる必要があります。治療を施す病変に完全にアクセスできることを確認します。

2. 病変部の露出

- 治療前の措置: うまく浸透させるためには、アクセスしやすくするためにIcon Infiltrantを塗布する前に完全な過石灰化層を除去する必要があります。同時に、より深いホワイテスポットへのアクセスも得る必要があります。
- エッチングの前に適切な補助的デバイス(中番手の研磨ディスク、マイクロ研磨、サンドブラストなど)を使用することができます。

Icon Vestibular Etchの塗布:

- Vestibular TipをIcon Etchシリンジにねじ込んで固定します。
- シリンジのシャフトを注意深く回しながら病変部位に十分な量のIcon Etchを塗布し、2:00分間放置し、チップを時々動かすことにより効果を活性化します。余剰分は綿球で取り除きます(Fig. 1)。
- Icon Etchを吸引し、少なくとも30秒間水洗します。その後、油分や水分を含まないエアで清浄してください。

3. 結果の予見と乾燥

最良の治療結果を得るためには、完全な深さまで病変を乾燥させる必要があります。この時点で、最終的な結果を予見できます。

Icon Dryの塗布:

- Application TipをIcon Dryシリンジに取り付け、十分な量の材料を病変に塗布し、30秒間効果を発揮させます。油分や水分を含まないエアで慎重に乾燥させます(Fig. 2)。
- Icon Dryで湿らせると、エッチングしたエナメルの白っぽい不透明な着色が薄れます。そうならない場合は、ステップ2を繰り返します。
- 目視で確認した後、病変を油分や水分を含まないエアで乾燥させ、Icon Dryを除去します。

4. 浸潤

無影灯照明下では早く硬化する恐れがあるため、Icon Infiltrantを無影灯照明下で使用しないでください。

Icon Infiltrantの塗布

- Vestibular TipをIcon Infiltrantのシリンジにねじ込んで固定します。
- シリンジのシャフトを回して、十分な量のIcon Infiltrantを塗布します。
- Icon Infiltrantを3:00分間浸透させ、シリンジを時々動かすことでインフィラントを活性化します。また、必要に応じて追加します(Fig. 3)。

病変部がより深く大きな場合の審美的な結果は、露光時間を延長することで改善することができます。

- 余剰分は綿球または必要に応じてデンタルフロスで取り除いてください。
- Icon Infiltrantを全方向から最低40秒間照射して光硬化させます。
- 前述の通りIcon Infiltrantを使用して塗布を繰り返しますが、接触時間は1:00分です
- ラバーダムを取り除いてください。
- ポリッシング・カップなどを使用して歯面を仕上げます。

相互作用

重合を抑制する物質と併用しないでください。オイゲノールを含む仮着セメントなどの材料がこれに該当します。

残存リスク/副作用

- 類似するコンポジット製品で稀に接触アレルギーが発生する可能性があることが報告されています。
- Icon Etchが口腔粘膜に付着すると、表面が白く変色します。これは、数日で消失します。

警告/注意事項

- 子供の手の届く所に保管しないでください!
- 肌に直接触れないようにしてください! 肌に付着した場合は、すぐに石鹸と水でよく洗い流してください。
- 目に入らないようにしてください! 目に入ってしまった場合には、すぐに流水で十分に洗い流し、必要に応じて医師の診察を受けてください。
- 材料と併用する他の製品のメーカー取扱説明書に従ってください。
- この製品に関わる重大な事故は、メーカーおよび管轄する登録機関に報告してください。

注意! Icon Etchは、適切に使用しないと化学火傷を引き起こす可能性があります

- 口腔軟組織、眼あるいは皮膚に付着させないよう、注意してください。誤って付着させてしまった場合は十分な水で洗浄し、必要に応じて医師に相談してください。
- 治療部位以外には適用しないでください。エッチングゲルが歯肉、露出した象牙質、歯根部、隣接歯に触れないように注意してください。
- エッチングゲルを口腔内で適用する際には、付属のシリンジとアプリケーションチップ以外は使用しないでください。
- 使用済みのアプリケーションチップは廃棄してください。シリンジのキャップは交換してください。

製品の性能特性

浸透係数: 約147 [cm/s]

保存/廃棄

- 2 ~ 25°C (36 ~ 77°F)の乾燥した場所で保管してください。
- 直射日光を避けてください!
- 消費期限が切れている場合は使用しないでください!

組成

- Icon Vestibular Etch: 水、塩酸、グリセリン、歯科用ガラス、添加物
- Icon Dry: エタノール、水
- Icon Infiltrant: TEDMA, TMPEOTA, 添加物



含有: 4-(ジメチルアミノ)安息香酸2-エチルヘキシル

제품 설명

Icon Vestibular는 병변의 미세 침습 치료를 위한 혁신적인 제품입니다. 이 제품은 평활 표면 침윤을 위해 특별히 개발되었으며 특히 백색 반점의 치료 및 마스킹에 적합합니다.

대상 목적

- 비공동성 법랑질 병소의 미세침습적 치료.
- 표면이 온전한 경증-중등도 불소증의 심미적 치료.
- 특발성 또는 외상 유발 반점의 심미적 치료.

사용 제한

치은의 충분한 건조 및 보호는 불가능합니다

적응증

- 비공동성 우식 병소
- 불소증
- 특발성 또는 외상 유발성 반점

금기

구성물질에 대한 알레르기가 있거나 접촉 알레르기가 있는 것으로 확인된 부위에는 사용하지 마십시오.

환자 대상 그룹

치과 진료 과정에서 치료를 받는 사람.

대상 사용자

치과 의사

사용상 주의사항

- 광중합기는 출력이 450nm여야 하며 정기적으로 점검을 받아야 합니다.
- 광도는 최소 800 mW/cm² 이상이어야 합니다
- 광중합기를 되도록 재료 가까이에 놓으십시오.
- 치료를 다시 시작할 때까지 에칭한 부위를 건드리거나 타액 또는 수분으로 더럽히지 않아야 합니다. 말린 후 오염되면, 약 10초 동안 다시 에칭한 후 Icon Dry 로 다시 말리십시오 건조.
- 최상의 결과를 거두기 위해서는 처치 부위를 충분히 말리는 것이 중요합니다. 그러므로 완전히 분리할 수 있도록 적절한 조치를 취해야 합니다. 이러한 목적을 위해 액체 고무 댄을 사용할 수도 있습니다. Flexi-Dam(Coltène Whaledent/Hygenic)과 같이 열가소성 탄성 중합체로 제작한 고무 댄을 사용하지 마십시오.
- 주사기는 사용 후 폐기하십시오.
- 치료 세트에 들어 있는 주사기에는 두세 군데의 평활면 병소를 치료하기에 충분한 분량의 재료가 들어 있습니다.
- 평활면 병소가 여러 군데일 경우, 여러 군데의 병소를 동시에 치료할 수 있습니다.
- 국소적인 백색 반점의 경우, 실제 병소 부위보다 2mm 더 넓게 에칭합니다. 브래킷 제거 후 나타난 백색 반점이 넓은 경우 치과와의 결정에 따라 평활면 전체를 에칭하고 침윤할 수 있습니다.
- 특히 불소증 치료의 경우 침윤 전에 미백 치료를 하면 전반적인 심미적 결과가 개선될 수 있습니다. 제조업체의 지침을 고려해야 합니다.

권장 사용법(이미지의 경우»Handing« 부분 참조)

1. 준비

- 치료를 시작하기 전 손상된 치아와 그에 인접한 치아를 세척하십시오. 물 분무기로 모든 잔여물을 제거하십시오.
- 작업 영역이 충분히 건조하게 하십시오. 이를 위해 고무 댄이나 액상 댄과 같은 적절한 조치를 취해야 합니다. 치료할 병소가 완전히 접근 가능하게 하십시오.

2. 병소 본체 노출

- 치료 전 조치: 성공적인 침윤을 보장하기 위해서는 접근을 할 수 있도록 Icon Infiltrant 를 도포하기 전에 과도하게 광질화된 전체 표면 층을 제거해야 합니다. 마찬가지로 깊숙한 백색 반점 또한 먼저 접근할 수 있어야 합니다.
- 에칭 전에 적절한 보조 장치(예: 중간 연마 디스크 마모판, 미세 연마 또는 샌드 블라스팅)를 선택할 수 있습니다.

Icon Vestibular Etch 도포:

- Vestibular Tip을 Icon Etch 주사기에 돌려 놓으십시오.
- 주사기의 손잡이를 조심스럽게 돌려 충분한 분량의 Icon Etch를 병소에 도포하고 2:00분 동안 경화되도록 한 다음 팁을 조금씩 움직여 활성화하십시오. 면봉을 사용하여 과도한 재료를 제거합니다 (Fig. 1).
- Icon Etch를 흡인하고 최소 30초 동안 물로 헹굽니다. 그 다음 기름이 없고 물이 없는 공기로 건조시킵니다.

3. 결과 미리보기 및 건조

최상의 치료 결과를 거두기 위해서는 병소를 깊숙이까지 말려야 합니다. 이 단계에서 최종 결과의 미리 보기가 표시됩니다.

Icon Dry 도포:

- Application Tips을 돌려 Icon Dry 주사기에 끼운 다음 충분한 분량의 재료를 병소에 도포하고 30초 동안 경화되도록 합니다. 기름과 물이 없는 공기로 조심스럽게 말립니다 (Fig. 2).
- Icon Dry로 적실 때 에칭한 법랑질의 희미한 불투명 착색이 감소되어야 합니다. 그렇지 않은 경우 2 단계를 반복합니다.
- 육안 검사를 실행한 후 기름과 물이 없는 공기로 병소를 말려 Icon Dry를 제거합니다.

4. 침윤

수술등 바로 아래에서 Icon Infiltrant를 도포하지 마십시오. 그렇게 하면 재료가 너무 빨리 경화될 수 있기 때문입니다.

Icon Infiltrant 도포

- 새 Vestibular Tip을 Icon Infiltrant 주사기에 돌려 놓으십시오.
 - 손잡이를 돌려 충분한 분량의 Icon Infiltrant를 도포합니다.
 - Icon Infiltrant가 3:00분간 침윤되게 하고 주사기를 가볍게 움직여 활성화한 다음 필요에 따라 보충합니다(Fig. 3).
- 손상 부위가 깊고 넓은 경우, 노출 시간을 연장함으로써 심미적 결과를 개선할 수 있습니다.
- 면봉과 필요한 경우 치실을 사용하여 과도한 재료를 제거합니다.
 - 최소한 40초 동안 모든 면에서 Icon Infiltrant를 광중합합니다.
 - 앞에서 설명한 바와 같이 Icon Infiltrant 도포를 반복하되 접촉 시간은 1:00분이 되도록 합니다
 - 고무 댄을 제거합니다.
 - 표면 광택을 위해 광택 컵 또는 그와 유사한 기구를 사용하십시오.

상호작용

중합을 억제하는 물질과 함께 사용하지 마십시오. 이것은 임시 시멘트 등 유제놀을 함유한 재료에 특히 유효합니다.

잔여 위험/부작용

- 몇몇 경우에 유사한 성분으로 혼합된 제품에 접촉성 알레르기가 있다는 보고가 있습니다.
- Icon Etch가 구강 점막과 접촉하면 백색 표면 착색이 발생합니다. 이 현상은 며칠 수 사라집니다.

경고/예방 조치

- 어린이의 손에 닿지 않는 곳에 보관하십시오!
- 피부에 접촉하지 않도록 하십시오! 실수로 피부에 접촉된 경우, 즉시 접촉된 부위를 비누와 물로 깨끗이 씻어내십시오.
- 눈에 접촉되지 않도록 하십시오! 실수로 눈에 접촉된 경우에는 많은 물로 즉시 행구고 필요한 경우 의사의 진찰을 받으십시오.
- 재료(들)과 함께 사용하는 다른 제품에 대한 제조업체의 지침을 준수하십시오.
- 이 제품과 관련된 심각한 사고는 제조업체와 담당 등록 기관에 보고해야 합니다.

주의! Icon Etch는 올바르게 사용하지 않을 경우 화학 화상을 유발할 수 있습니다

- 부드러운 구강 조직, 눈 및 피부와 접촉하지 마십시오. 부주의하여 접촉한 경우, 다량의 물로 충분히 씻어내고 필요하면 의사의 진료를 받으십시오.
- 치료할 표면에만 도포하십시오. 에칭 젤이 잇몸, 노출된 상아질, 치근 및 인접 치아와 접촉하지 않도록 주의하십시오.
- 환자의 입안에 에칭 젤을 도포할 경우 동봉한 주사기와 도포 팁만을 사용하십시오.
- 도포 팁은 사용 후에 폐기하십시오. 주사기 캡을 교체하십시오.

제품 성능 특징

침투 계수: 약 147 [cm/s]

보관/처분

- 건조한 장소에서 2-25 °C(36-77 °F)로 보관하십시오.
- 직사광선에 노출을 피하십시오!
- 만료일이 지나면 사용하지 마십시오!




구성

- Icon Vestibular Etch: 물, 염산, 글리세롤, 치과용 유리, 첨가제
- Icon Dry: 에탄올, 물
- Icon Infiltrant: TEDMA, TMPEOTA, 첨가제



2-에틸헥실(디메틸아미노) 벤조산염 함유

Packaging

Starter pack	
2 Treatment units, each including: 1 Syringe @ 0.45 ml Icon Etch 1 Syringe @ 0.45 ml Icon Dry 1 Syringe @ 0.45 ml Icon Infiltrant 6 Vestibular Tips 1 Luer-Lock Tip	REF 220343
Economy pack	
7 Treatment units, each including: 1 Syringe @ 0.45 ml Icon Etch 1 Syringe @ 0.45 ml Icon Dry 1 Syringe @ 0.45 ml Icon Infiltrant 6 Vestibular Tips 1 Luer-Lock Tip	REF 220238
Icon Vestibular Etch	
3 Syringes @ 0.45 ml Icon Etch 15 Vestibular Tips	REF 220384