

Description

ExcITE® F is a light-curing, nano-filled, fluoride-releasing, single-component adhesive for dentin and enamel bonding in conjunction with the total-etch technique.

Composition

ExcITE F contains phosphonic acid acrylate, HEMA, dimethacrylate, highly dispersed silicone dioxide, initiators, stabilizers and potassium fluoride in an alcohol solution.

Indication

- Adhesive for direct light-curing and dual-curing composite and compomer restorations
- Adhesive for indirect all-ceramic and composite restorations (inlays, onlays, veneers; only light-curing)

Contraindication

- Do not use ExcITE F if a patient is known to be allergic to any of the material's ingredients or if the stipulated working technique cannot be employed.
- ExcITE F must not be used in combination with purely self-curing composite materials. Dual-curing materials always have to be light-activated.
- Do not use ExcITE F for direct pulp capping.

Side effects

In rare cases, ingredients of ExcITE F may cause sensitization. In such cases, the product should cease to be used.

Interactions

Materials containing eugenol or clove oil may inhibit the polymerization of ExcITE F.

Application**Direct restorations**

1. A dry operating field must be ensured. Ideally, a rubber dam should be placed (e.g. OptraDam® Plus).
2. In very deep cavities, areas close to the pulp should be selectively coated with a calcium hydroxide liner (e.g. ApexCal®) and subsequently covered with a pressure-resistant cement (glass ionomer cement, e.g. Vivaglass® Liner).
3. Apply phosphoric acid gel (e.g. Total Etch) to the prepared enamel and then flow the etchant onto the prepared dentin. The etchant should be left to react on the enamel for 15-30 seconds and on the dentin for 10–15 seconds. Following this, remove all etchant gel with a vigorous water spray for at least 5 seconds. Excess moisture should be removed leaving the dentin surface with a glossy wet appearance (wet bonding). This can be done with either an air gun, a dry brush, a foam pellet or other lint-free absorbents. **Do not overdry the dentin!**
4. **Use of the different delivery forms**

ExcITE F is available in bottles, the VivaPen® and Soft Touch™ Single-Dose vessels.

VivaPen delivery form

- Remove the cap of the VivaPen by turning it beyond the point of resistance and simultaneously pulling it off.
- Snap on the VivaPen brush cannula. The brush cannula can be rotated up to approx. 270 degrees to the desired position.



Attention: Do not rotate the cannula beyond the point of resistance; otherwise it will detach!

- Activate the click mechanism several times to saturate the VivaPen brush cannula with ExcITE F. The yellow colour of ExcITE F becomes visible once the brush cannula is saturated.

Soft Touch Single-Dose vessel with pre-mounted applicator brush

Activate the Soft Touch Single-Dose vessel to prepare it for use as follows:

- Place the Single-Dose vessel on a firm surface.
 - Press the pre-mounted applicator brush into the Single-Dose vessel until a noticeable resistance is overcome.
5. Saturate enamel and dentin with a generous amount of ExcITE F and agitate the adhesive on the prepared surfaces for at least 10 seconds. Make sure that all the cavity walls are completely covered.
 6. Disperse ExcITE F to a thin layer with a weak stream of air, thereby removing any excess. Pooling should be avoided. A uniform, glossy appearance shows that the tooth surface is completely sealed.
 7. Light-cure ExcITE F for 10 seconds at a light intensity of more than 500 mW/cm² (with e.g. bluephase® using the LOP mode).
 8. Apply the restorative material (e.g. Tetric EvoFlow® or Tetric EvoCeram®) according to the instructions of the manufacturer.
 9. VivaPen: Discard the used VivaPen brush cannula after disinfecting the VivaPen with disinfectant wipes and replace it with the original cap. The VivaPen brush cannula is removed by turning it beyond the point of resistance and simultaneously pulling it off. A new VivaPen brush cannula must be attached for every application.

Indirect restorations

1. Prepare the surfaces of the composite or ceramic restoration according to the instructions of the manufacturer.
2. Prepare the tooth surfaces according to the procedure indicated for direct restorations, step 1–7.

Important note: Avoid pooling, as this can compromise the accuracy of fit of the definitive restoration.

3. Following this, seat the restoration using a light-/ dual-curing luting material (e.g. Variolink® II) and light-cure according to the instruction of the manufacturer.

Note

- After each use, the VivaPen must be disinfected using disinfectant wipes for hygienic reasons. Additionally, the VivaPen can be protected against contamination with the VivaPen sleeve.
- Do not use oxidizing disinfectants.
- Do not immerse the VivaPen in disinfectant solutions.
- Do not use other types of brush cannulas.
- The fill-level indicator of the VivaPen identifies the remaining amount of adhesive: If the white indicator is no longer visible on the display, the VivaPen is empty.

ExcITE® F

Instructions for Use

Gebrauchsinformation

Mode d'emploi

Istruzioni d'uso

Instrucciones de uso

Instruções de Uso

Bruksanvisning

Brugsanvisning

Käyttöohjeet

Bruksanvisning

Productinformatie

Οδηγίες Χρήσεως

Kullanım Kılavuzu

Instrukcja stosowania

Инструкция по применению

Adesivo dentale a
cessione di ioni fluoro

Adhesivo dental con
liberación de flúor

Adesivo dental com
liberaçã de flúor.

Dental adhesive with
fluoride release

Dentaladhäsiv mit
Fluoridfreisetzung

Adhésif dentaire
libérant du fluor






Warnings

- ExcITE F is an irritant. Contact with the skin, mucous membrane or eyes should be avoided. In case of skin contact, immediately wash with copious amounts of water.
- If the material should come into contact with the eyes, immediately rinse with copious amounts of water for at least 15 minutes and consult a physician or ophthalmologist.
- In rare cases, contact with the skin may cause sensitization to the ingredients.
- Commercial medical gloves do not provide protection against the sensitizing effects of methacrylates.

Note on Total Etch

Total Etch is a gel for enamel etching and dentin conditioning. It contains phosphoric acid (37 wt% in water), thickening agent and colour pigments. The surfaces of glass ionomer-based bases/liners are dissolved by Total Etch.

Warning

-   When filling the Total Etch small syringe always wear protective goggles and gloves. Observe the Total Etch Instructions for Use and do not fill the Total Etch syringe with etchant gel from jumbo syringes of other manufacturers.
-  Total Etch contains phosphoric acid and is corrosive. Avoid contact with the eyes, mucous membrane and skin (goggles are recommended for both patients and operators). After contact with the eyes, immediately rinse them with copious amounts of water for at least 15 minutes and see a physician/ophthalmologist.
- After skin contact, immediately rinse with copious amounts of water.
- After contact with sensitive materials (surfaces, clothing), immediately clean with copious amounts of water.

Storage

- Expiry date: see label/imprint on VivaPen/packaging
- Close bottles/VivaPen with the original cap immediately after use
- Storage temperature: 2–28 °C (36–82 °F)

Keep material out of children's reach.

For use in dentistry only.

The material has been developed solely for use in dentistry. Processing should be carried out strictly according to the Instructions for Use. Liability cannot be accepted for damages resulting from failure to observe the Instructions or the stipulated area of application. The user is responsible for testing the products for their suitability and use for any purpose not explicitly stated in the Instructions.

The Material Safety Data Sheet is available online at www.ivoclarvivadent.com

Deutsch

Beschreibung

ExcITE® F ist ein lichthärtendes, nano-gefülltes, fluorid-freisetzendes Einkomponenten-Adhäsivsystem für Schmelz und Dentin in Kombination mit der Total-Etch Technik.

Zusammensetzung

ExcITE F enthält Phosphonsäureacrylat, HEMA, Dimethacrylate, hochdisperses Siliziumdioxid, Initiatoren, Stabilisatoren und Kaliumfluorid in alkoholischer Lösung.

Indikation

- Adhäsiv für direkte, licht- und dualhärtende Composite- und Compomer-Restaurationen.
- Adhäsiv für indirekte Vollkeramik- und Composite-Restaurationen (Inlays, Onlays, Veneers; nur lichthärtend).

Kontraindikationen

- Bei erwiesener Allergie gegen Bestandteile von ExcITE F oder wenn die vorgeschriebene Anwendungstechnik nicht möglich ist.
- ExcITE F darf nicht in Kombination mit rein selbsthärtenden Composite-materialien eingesetzt werden. Dualhärtende Materialien müssen immer mit Licht aktiviert werden.
- Direkte Pulpaüberkappungen mit ExcITE F.

Nebenwirkungen

Bestandteile von ExcITE F können in seltenen Fällen zu einer Sensibilisierung

führen. In diesen Fällen ist auf die weitere Anwendung von ExcITE F zu verzichten.

Wechselwirkungen

Eugenol-/nelkenölhaltige Werkstoffe können die Aushärtung von ExcITE F inhibieren.

Anwendung

Direkte Restaurationen

1. Ein trockenes Arbeitsfeld ist zu gewährleisten, idealerweise mittels Kofferdam (z.B. OpraDam® Plus).
2. Bei sehr tiefen, pulpanahen Kavitäten diesen Bereich punktförmig mit einem Calciumhydroxidpräparat (z.B. ApexCal®) abdecken und anschließend mit einem druckstabilen Zement überschichten (z.B. Glasionomerzement wie Vivaglass® Liner).
3. Phosphorsäuregel (z.B. Total Etch) zuerst auf präparierten Schmelz, dann auf Dentin auftragen. Die Säure soll 15–30 Sekunden auf Schmelz und 10–15 Sekunden auf Dentin einwirken. Dann das Gel gründlich für mindestens 5 Sekunden mit kräftigem Wasserstrahl abspülen und überschüssige Feuchtigkeit so trocknen, dass danach eine leicht feucht schimmernde Dentinoberfläche erkennbar ist (wet-bonding). Das kann mit dem Luftbläser oder mit einem trockenen Pinsel, Schaumstoffpellet oder sonstigem fussel-freien Absorbens durchgeführt werden. **Das Dentin nicht übertrocknen!**

4. Verwendung der Darreichungsformen

ExcITE F ist in der Flasche, dem VivaPen® und der Soft Touch™ Single Dose erhältlich.

VivaPen-Darreichungsform

– Entfernen der VivaPen-Kappe durch Abdrehen über einen spürbaren Widerstand und gleichzeitigem Abziehen.



– Bündiges Aufstecken der VivaPen-Brushkanüle. Die Kanüle kann um ca. 270° in die gewünschte Position gedreht werden.

Achtung: Das Drehen der Kanüle über einen spürbaren Widerstand löst die Kanüle!

– Mehrmaliges Betätigen des Klickmechanismus bis die beflockte VivaPen-Brushkanüle mit ExcITE F benetzt ist. Die Benetzung der Kanülenspitze ist durch die gelbe Farbe von ExcITE F erkennbar.

Soft Touch Single Dose mit vormontiertem Applikator

Die Soft Touch Single Dose Darreichung vor Gebrauch folgendermassen aktivieren:

- Die Single Dose Einheit auf eine stabile Unterlage stellen.
 - Den Applikator niederdrücken, bis ein spürbarer Widerstand überwunden wird.
5. Dann ExcITE F dick auf Schmelz und Dentin auftragen und für mindestens 10 Sekunden sorgfältig einmassieren. Auf vollständige Benetzung der Kavitätenwände achten.
 6. Überschüsse von ExcITE F mit schwachem Luftstrom, unter Vermeidung von Pfützenbildung, zu einer dünnen Schicht verblasen. Eine glänzende Zahnoberfläche zeigt die vollständige Versiegelung der Oberflächen an.
 7. Lichthärtung von ExcITE F für 10 Sekunden bei einer Lichtintensität von mehr als 500 mW/cm² (z.B. bluephase® im LOP-Programm).
 8. Applikation des Füllungsmaterials (z.B. Tetric EvoFlow® oder Tetric EvoCeram®) entsprechend den Herstellervorschriften.
 9. VivaPen: Nach Wischdesinfektion des VivaPen die gebrauchte VivaPen-Brushkanüle durch die Originalkappe ersetzen. Entfernen der VivaPen-Brushkanüle durch Drehen über einen spürbaren Widerstand und gleichzeitigem Abziehen. Für jede neue Anwendung muss eine neue VivaPen-Brushkanüle aufgebracht werden.

Indirekte Restaurationen

1. Keramik- oder Compositeoberfläche gemäss Herstellerangaben vorbereiten.
2. Vorbereitung des Zahnes gemäss dem Vorgehen bei direkten Restaurationen Schritt 1–7.

Wichtiger Hinweis: Pfützenbildung vermeiden, da dies die Passgenauigkeit der Restauration beeinträchtigen könnte.

3. Danach die Restauration mit einem licht-/ dualhärtenden Befestigungsmaterial (z.B. Variolink® II) eingliedern und gemäss den Herstellerangaben lichthärten.

Hinweis

- Nach der Anwendung muss der VivaPen aus hygienischen Gründen mit einem Wisch-Desinfektionsmittel desinfiziert werden. Der VivaPen kann zusätzlich mit der VivaPen-Schutzhülle vor Kontamination geschützt werden.
- Keine Desinfektion mit oxidierenden Desinfektionsmitteln.
- VivaPen nicht in ein Desinfektionsbad legen.
- Keine produktfremden Kanülen verwenden.
- Die Füllstandsanzeige gibt Auskunft über den Füllstand des VivaPen: mit Verschwinden des weissen Anzeigers aus dem Sichtfenster ist der VivaPen leer.





Warnhinweise

- ExcITE F ist reizend. Kontakt mit Haut, Schleimhaut und Augen vermeiden. Bei Hautkontakt sofort mit viel Wasser waschen.
- Bei Kontakt mit den Augen diese sofort gründlich mindestens 15 Minuten mit Wasser spülen und einen Arzt/Augenarzt aufsuchen.
- Hautkontakt kann in seltenen Fällen zu einer Sensibilisierung auf die Inhaltsstoffe führen.
- Handelsübliche medizinische Handschuhe schützen nicht vor Sensibilisierung auf Methacrylate.

Hinweis für Total Etch

Total Etch ist ein Gel zur Schmelzätzung und Dentinkonditionierung. Es enthält Phosphorsäure (37 Gew.% in Wasser), Verdickungsmittel und Farbstoff. Unterfüllungsmaterialien auf Glasionomer-Basis werden durch Total Etch angeätzt.

Warnhinweise

-   Beim Befüllen der Total Etch Kleinspritze unbedingt Schutzbrille und -handschuhe tragen! Beachten Sie die Gebrauchsinformation von Total Etch und befüllen Sie die

Οδοντιατρικός
συγκολλητικός παράγοντας
με απελευθέρωση φθορίου
Flor salan dental adeziv
Стоматологический адгезив,
выделяющий фтор
Material łączący ze szkliwem i
zębiną, uwalniający fluor


Dental adhesiv med
fluoravgivning
Dentalt adhesiv med
fluoridfrigivelse
Fluoridia vapauttava
hammassidosaine
Dentalt adhesiv med
frisettelse av fluorid
Tandheelkundig adhesief met
afgifte van fluoride

CE 0123

ivoclar
vivadent®
clinical

Ivoclar Vivadent AG
FL-9494 Schaan/Liechtenstein
www.ivoclarvivadent.com

– Total Etch Spritze nie mit fremden Ätzmittel-Jumbos.

-  Total Etch enthält Phosphorsäure und ist ätzend. Kontakt mit Haut, Schleimhaut und Augen vermeiden (Schutzbrille für Patient und Behandler werden empfohlen). Bei Kontakt mit den Augen diese sofort gründlich mindestens 15 Minuten mit Wasser spülen und einen Arzt/ Augenarzt aufsuchen.
- Bei Hautkontakt sofort mit viel Wasser waschen.
- Nach Kontakt mit empfindlichen Materialien (Oberflächen, Kleidung) sofort mit viel Wasser reinigen.

Lager- und Aufbewahrungshinweise

- Ablaufdatum: siehe Etikett/Aufdruck auf dem VivaPen/Verpackung
- Fläschchen bzw. VivaPen nach Gebrauch sofort mit Originalkappe verschliessen
- Lagertemperatur: 2–28 °C

Für Kinder unzugänglich aufbewahren!

Nur für zahnärztlichen Gebrauch!

Das Produkt wurde für den Einsatz im Dentalbereich entwickelt und muss gemäss Gebrauchsinformation angewendet werden. Für Schäden, die sich aus anderweitiger Verwendung oder nicht sachgemässer Anwendung ergeben, übernimmt der Hersteller keine Haftung. Darüber hinaus ist der Verwender verpflichtet, das Produkt eigenverantwortlich vor dessen Einsatz auf Eignung und Verwendungsmöglichkeit für die vorgesehenen Zwecke zu prüfen, zumal wenn diese Zwecke nicht in der Gebrauchsinformation aufgeführt sind.

Das Sicherheitsdatenblatt ist online verfügbar unter
www.ivoclarvivadent.com

Français

Description

ExcITE® F est un adhésif amélo-dentinaire monocomposant, nano chargé et photopolymérisable, libérant du fluor, à utiliser après un mordantage à l'acide phosphorique et un rinçage.

Composition

ExcITE F contient de l'acrylate d'acide phosphonique, de l'HEMA, du diméthacrylate, de l'oxyde de silicium hautement dispersé, des initiateurs et des stabilisants et du fluor de potassium dans une solution à base d'alcool.

Indication

- Adhésif pour restaurations directes en composite et compomère photopolymérisables et à polymérisation "duale", en technique directe.
- Adhésif à combiner aux composites de collage (photopolymérisable uniquement) pour des restaurations en céramique ou en composite (inlays, onlays, facettes et couronnes), en technique indirecte

Contre-indications

- Ne pas utiliser ExcITE Fen cas d'allergie connue du patient à l'un des ingrédients du produit ou si la technique de travail stipulée ne peut pas être utilisée.
- ExcITE F ne doit pas être utilisé en association avec des matériaux composite uniquement autopolymérisants. La polymérisation des matériaux "duals" doit être initiée à l'aide d'une lampe à photopolymériser.
- Ne pas utiliser ExcITE F pour le coiffage pulpaire direct.

Effets secondaires

Dans de rares cas, les ingrédients d'ExcITE F peuvent entraîner une sensibilisation. Si tel est le cas, le matériau ne doit plus être utilisé.

Interactions

Les matériaux contenant de l'eugénol ou de l'huile essentielle de clou de girofle peuvent inhiber la polymérisation d'ExcITE F.

Application

Restaurations directes

1. Un champ opératoire sec doit être assuré. Utiliser idéalement une digue en latex (par ex. la digue facile à utiliser OpraDam® Plus).
2. Dans les cavités très profondes, les zones proches de la pulpe doivent être recouvertes, de manière sélective, avec un fond protecteur à base d'hydroxyde de calcium (par ex. ApexCal®) avant d'être recouvertes de ciment résistant à la pression (ciment au verre ionomère, par ex. Vivaglass® Liner).
3. Appliquer un gel à base d'acide phosphorique (par ex. Total Etch) sur l'émail préparé, puis faire couler l'agent de mordantage sur la dentine préparée et le laisser agir sur l'émail pendant 15 à 30 secondes et sur la dentine pendant 10 à 15 secondes. Ensuite, éliminer tout le gel de mordantage à l'aide d'un jet d'eau puissant pendant au moins 5 secondes. L'excès d'humidité doit être éliminé pour laisser la surface dentinaire avec une apparence légèrement humide et brillante (adhésion

en milieu humide). L'excès d'humidité doit être éliminé avec un pistolet à air, une brosse sèche, une boule de mousse ou d'autres absorbants non pelucheux. **La dentine ne doit pas être totalement sèche.**

4. Utilisation du système d'application

ExcITE F existe en flacons, sous forme de VivaPen® et en unidoses Soft Touch™.

En VivaPen :

– Enlever le capuchon du VivaPen en le tournant jusqu'au point de résistance.



– Fixer la canule-pinceau du VivaPen. En faisant pivoter la partie avant du stylo, l'extrémité courbée peut être mise dans la position souhaitée pour l'application de l'adhésif.

Attention : Ne tournez pas la canule au-delà du point de résistance ou elle se détachera!

– En activant plusieurs fois le bouton pression, la canule-pinceau du VivaPen s'imprègne d'ExcITE F. Une fois le pinceau imprégné, la couleur jaune d'ExcITE F devient visible.

Unidoses Soft Touch avec applicateur pré-monté :

Pour activer l'unidose Soft Touch :

– Placer l'unidose sur une surface stable.

– Enfoncer l'applicateur jusqu'à vaincre la résistance.

5. Saturer l'émail et la dentine avec une grande quantité d'ExcITE F et étaler doucement l'adhésif sur les surfaces préparées pendant au moins 10 secondes. Veiller à ce que toutes les parois de la cavité soient complètement recouvertes.

6. Éliminer tout excès avec un faible jet d'air. La dent est totalement étanche lorsque sa surface a un aspect uniforme et brillant.

7. Photopolymériser ExcITE F pendant 10 secondes à une intensité lumineuse supérieure à 500 mW/cm² (par exemple bluephase® en mode faible puissance).

8. Appliquer le matériau de restauration (par ex. Tetric EvoFlow® ou Tetric EvoCeram®) conformément aux instructions du fabricant.

9. VivaPen : jeter la canule-pinceau usagée après avoir désinfecté le VivaPen à l'aide de lingettes désinfectantes, et remettre le capuchon d'origine. Remplacer la canule-pinceau à chaque utilisation.

Restaurations indirectes

1. Préparer les surfaces de restaurations en céramique ou en composite conformément aux instructions du fabricant.

2. Préparer les surfaces dentaires conformément à la procédure décrite pour les restaurations directes, étapes 1 à 7.

Important : il est important de bien éliminer les excédents de matériaux pour ne pas compromettre la précision de l'adaptation de la restaurations définitive.

3. Mettre en place la restauration avec un composite de collage photopolymérisable ou à polymérisation duale (ex. Variolink® II) et photopolymériser conformément aux instructions du fabricant.

Remarques

– Après chaque utilisation, VivaPen doit être désinfecté avec un spray ou des lingettes désinfectantes pour des raisons d'hygiène. VivaPen peut, en plus, être protégé contre les contaminations avec la housse de protection VivaPen.

– Ne pas utiliser de désinfectants oxydants.

– Ne pas plonger le VivaPen dans des solutions désinfectantes.

– Ne pas utiliser d'autres canules que les canules pinceaux du VivaPen.

– L'indicateur de niveau de remplissage du VivaPen fournit des informations sur la quantité restante d'adhésif : si l'indicateur blanc n'est plus visible sur l'écran, le VivaPen est vide.



Mises en garde

– ExcITE F est un produit irritant. Éviter le contact avec la peau, les muqueuses et les yeux. En cas de contact avec la peau, laver immédiatement et abondamment avec de l'eau.

– En cas de contact avec les yeux, rincer immédiatement et abondamment avec de l'eau pendant au moins 15 minutes et consulter un médecin ou un ophtalmologue.



– Dans de rares cas, le contact avec la peau peut entraîner une sensibilisation aux méthacrylates.


– Les gants médicaux du marché ne protègent pas contre les effets sensibilisants du méthacrylate.

Remarque sur Total Etch

Total Etch est un gel pour le mordantage de l'émail de la dentine. Il contient de l'acide phosphorique (37 % du poids dans l'eau), un agent épaississant et des pigments colorés. Les bases/fonds protecteurs contenant du verre ionomère risquent d'être dissouts par Total Etch.

Mises en garde

–   Lors du remplissage de la petite seringue du Total Etch, toujours porter des lunettes et des gants de protection. Se conformer à la notice d'utilisation de Total Etch et ne jamais remplir la seringue Total Etch avec du gel de mordantage de seringues jumbo d'autres fabricants.

–  Total Etch contient de l'acide phosphorique et est corrosif. Éviter le contact avec les yeux, les muqueuses et la peau (le port de lunettes de protection est recommandé pour les patients et les opérateurs). En cas de contact avec les yeux, rincer immédiatement et abondamment avec de l'eau pendant au moins 15 minutes et consulter un médecin/ophtalmologue.

– En cas de contact avec la peau, laver immédiatement et abondamment avec de l'eau.

– En cas de contact avec des matériaux sensibles (surfaces, vêtements), laver immédiatement et abondamment avec de l'eau.

Conservation

– Date de péremption : voir étiquette/emballage

– Refermer le flacon ou le VivaPen avec le capuchon d'origine immédiatement après utilisation.

– Conserver à une température comprise entre 2 et 28°C

Tenir hors de portée des enfants Pour une utilisation en dentisterie uniquement

Ce matériau a été développé en vue d'une utilisation dans le domaine dentaire et doit être mis en œuvre selon le mode d'emploi. Les dommages résultant du non respect de ces prescriptions ou d'une utilisation à d'autres fins que celles indiquées n'engagent pas la responsabilité du fabricant. L'utilisateur est tenu de vérifier sous sa propre responsabilité l'appropriation du matériau à l'utilisation prévue et ce d'autant plus si celle-ci n'est pas citée dans le mode d'emploi.

Fiche de sécurité disponible en ligne sur www.ivoclarvivadent.com

Italiano

Descrizione

ExcITE® F è un adesivo fotopolimerizzabile per smalto e dentina, mono-componente, nano-riempito, a cessione di ioni fluoro e da utilizzare unitamente alla tecnica Total Etch.

Composizione

ExcITE F contiene acido fosfonico acrilato, HEMA, dimetacrilati, biossido di silicio altamente disperso, iniziatori, stabilizzatori e fluoruro potassico in soluzione alcolica.

Indicazioni

- Adesivo per restauri diretti in composito e compomero fotoindurente e ad indurimento duale
- Adesivo per restauri indiretti in ceramica integrale e composito (inlay, onlay, faccette; solo fotopolimerizzabili)

Controindicazioni

- Non utilizzare ExcITE F in caso di allergia nota ad uno dei componenti del prodotto oppure se non è possibile impiegare la prescritta tecnica di applicazione.
- ExcITE F non deve essere utilizzato in abbinamento a compositi autoindurenti. I materiali ad indurimento duale devono essere sempre fotoattivati.
- Non utilizzare ExcITE F per incappucciamento pulpale diretto.

Effetti collaterali

In rari casi i componenti di ExcITE F possono causare sensibilizzazione. In questi casi si consiglia di sospendere l'uso di ExcITE F.

Interazioni

Materiali contenenti eugenolo / olio di garofano possono inibire l'indurimento di ExcITE F.

Modalità d'uso

Restauri diretti

1. Predisporre una zona d'intervento asciutta, applicando possibilmente una diga in gomma, (p.es. OptraDam® Plus).
2. In caso di cavità molto profonde, vicino alla polpa, coprire selettivamente la zona con un preparato di idrossido di calcio (ad es. ApexCal®), quindi rivestirla con un cemento resistente alla pressione (ad es. cemento vetroionomerico, come Vivaglass Liner®).
3. Applicare il gel a base di acido fosforico (ad es. Total Etch) partendo dallo smalto preparato, quindi passare alla dentina. Lasciare agire l'acido sullo smalto per 15–30 secondi e sulla dentina per 10–15 secondi. Rimuovere quindi a fondo il gel con un getto vigoroso d'acqua per almeno 5 secondi e asciugare l'umidità in eccesso in modo che la dentina presenti una superficie dall'aspetto leggermente lucido-umido (wet-bonding). Questa operazione può essere effettuata con getto d'aria, un pennello asciutto, un tampone in espanso oppure altro materiale assorbente privo di pelucchi. **Non asciugare eccessivamente la dentina!**

4. Modalità di erogazione

ExcITE F è disponibile in flacone, VivaPen® e nella cartuccia monodose Soft Touch™ Single Dose.

Modalità di erogazione VivaPen

– Svitare il cappuccio VivaPen fino a percepire una resistenza e contemporaneamente tirandolo.



– Applicare la cannula a pennellino su VivaPen. La cannula è orientabile di ca. 270° e posizionabile nella posizione desiderata.

Attenzione: girando la cannula oltre il punto in cui si percepisce una resistenza, si provoca il distacco della stessa!

– Azionando più volte il meccanismo a scatto si bagna la cannula a pennellino VivaPen con ExcITE F. Non appena la cannula è bagnata, è possibile osservare il caratteristico colore giallo di ExcITE F.

Soft Touch in confezione monodose con applicatore premontato

Prima dell'uso attivare Soft Touch monodose come segue:

- Posizionare l'unità monodose su una superficie stabile.
- Premere l'applicatore fino a superare una certa resistenza.

5. A questo punto applicare uno strato spesso di ExcITE F su smalto e dentina e frizionare accuratamente per almeno 10 secondi. Fare attenzione che tutte le pareti cavitarie siano completamente rivestite.
6. Distribuire le eccedenze di ExcITE F in strato sottile con leggero getto d'aria, evitando la formazione di accumuli. Una superficie dentale lucida dimostra la completa sigillatura delle superfici.
7. Fotopolimerizzazione di ExcITE F per 10 secondi ad un'intensità luminosa di oltre 500 mW/cm² (p.es. bluephase® con programma LOP).
8. Applicazione del materiale da restauro (p.es. Tetric EvoFlow® oppure Tetric EvoCeram®) secondo le istruzioni del produttore.
9. In caso di utilizzo di VivaPen: dopo la disinfezione con un panno del VivaPen gettare la cannula a pennellino e sostituirla con il cappuccio originale. Rimozione della cannula girando oltre il punto di resistenza percepibile e contemporaneamente tirando. Per ogni nuovo utilizzo applicare una nuova cannula VivaPen.

Restauri indiretti

1. Preparare la superficie in ceramica o in composito secondo le istruzioni del produttore.
2. Preparazione del dente secondo il procedimento per restauri diretti fase di lavorazione 1–7.

Avvertenza importante: evitare la formazione di accumuli, poiché possono compromettere la precisione d'adattamento del restauro

3. Quindi cementare il restauro con un cemento ad indurimento a luce/duale (p.es. Variolink® II) e fotopolimerizzare secondo le indicazioni del produttore.

Nota

- Per motivi igienici, dopo l'utilizzo, VivaPen deve essere disinfettato con un panno imbevuto di disinfettante. VivaPen può inoltre essere protetto da contaminazione con la specifica guaina di protezione.
- Non disinfettare con disinfettanti ossidanti.
- Non immergere VivaPen in soluzioni disinfettanti.
- Non utilizzare cannule di altre marche.
- L'indicazione del contenuto informa in merito alla quantità di adesivo contenuta nel VivaPen: quando l'indicatore bianco sparisce dalla fessura, significa che il VivaPen è vuoto.






Avvertenze

- Excite F è irritante. Evitare il contatto con la pelle, le mucose e gli occhi. In caso di contatto con la pelle, lavare immediatamente e abbondantemente con acqua.
- In caso di contatto con gli occhi, sciacquare immediatamente con abbondante acqua per almeno 15 minuti e consultare un medico/oculista.
- In rari casi il contatto con la pelle può causare sensibilizzazione ai componenti.
- L'impiego di guanti medicali comunemente in commercio non protegge dalla sensibilizzazione al metacrilato.

Nota relativa a Total Etch

Total Etch è un gel per la mordenzatura dello smalto e il condizionamento della dentina. Contiene acido fosforico (37% in peso, in acqua) addensante e colorante. I materiali da sottofondo a base vetroionomerica vengono corrosi da Total Etch.

Avvertenze

-   Durante il riempimento della piccola siringa Total Etch indossare assolutamente occhiali e guanti protettivi! Osservare le istruzioni per l'uso di Total Etch e non riempire mai la siringa Total Etch con agenti mordenzanti di altri produttori.
-  Total Etch contiene acido fosforico ed è corrosivo. Evitare il contatto con gli occhi, le mucose e la pelle (si raccomanda al paziente e agli operatori di indossare occhiali protettivi). In caso di contatto con gli occhi, sciacquare immediatamente con abbondante acqua per almeno 15 minuti e consultare un medico/oculista.
- In caso di contatto con la pelle, lavare immediatamente con molta acqua.
- In caso di contatto con materiali sensibili (superfici, capi di abbigliamento) pulire immediatamente con abbondante acqua.

Avvertenze di stoccaggio e conservazione

- Data di scadenza: vedere l'etichetta riportata sul confezionamento VivaPen
- Dopo l'uso, chiudere immediatamente il flacone oppure il VivaPen con il cappuccio originale
- Temperatura di conservazione: 2-28 °C

Tenere fuori dalla portata dei bambini!

Solo per uso dentistico!

Il presente prodotto è destinato all'uso in campo odontoiatrico e deve essere utilizzato in conformità con le relative istruzioni per l'uso. Il produttore declina qualsiasi responsabilità per eventuali danni che possano derivare dall'utilizzo improprio o da utilizzi diversi dalla prevista finalità d'uso. Inoltre, l'utilizzatore è tenuto a verificare prima dell'uso l'idoneità e la possibilità di utilizzo del prodotto per il previsto scopo d'uso, tanto più se tale scopo d'uso non è menzionato nelle corrispondenti istruzioni per l'uso.

La scheda relativa ai dati di sicurezza è disponibile online nel sito www.ivoclarvivadent.com

Español

Descripción

Excite® F es un adhesivo a esmalte y dentina monocomponente, fotopolimerizable con nanorrelleno que libera flúor, para utilizar en combinación con la técnica de grabado total.

Composición

Excite F contiene acrilato de ácido fosfónico, HEMA, dimetacrilato, dióxido de silicio altamente disperso, iniciadores, estabilizadores y fluoruro de potasio en solución alcohólica.

Indicaciones

- Adhesivo para restauraciones directas de composites y compómeros fotopolimerizables y de polimerización dual.
- Adhesivo para restauraciones indirectas de cerámica total y composite (inlays, onlays, carillas; solo fotopolimerizables)

Contraindicaciones

- No utilizar Excite F en pacientes con alergia conocida a cualquiera de los componentes del material ni en los casos en que no se pueda aplicar la técnica de trabajo indicada.
- Excite F no debe usarse en combinación con materiales de composite solo autopolimerizables. Los materiales de polimerización dual siempre deben activarse con luz.
- No utilizar Excite F para el recubrimiento pulpar directo.

Efectos secundarios

En casos excepcionales, los componentes de Excite F pueden provocar sensibilización. En tales casos, el producto no se debe utilizar nuevamente.

Interacciones

Los materiales que contienen eugenol o aceite de clavo pueden inhibir la polimerización de Excite F.

Aplicación

Restauraciones directas

1. Se debe establecer aislamiento del campo operatorio, lo ideal es con dique de goma (ej. OptraDam® Plus).
2. Si las cavidades son muy profundas, las áreas próximas a pulpa se cubren puntualmente con un preparado de hidróxido de calcio (ej. ApexCal®) y

seguidamente se cubren con un cemento estable a la presión (cemento de ionómero de vidrio, e.g. Vivaglass® Liner).

3. Aplicar primero gel de ácido fosfórico (e.g. Total Etch) sobre el esmalte preparado y seguidamente sobre dentina. El ácido debe actuar durante 15–30 segundos sobre esmalte y 10–15 segundos sobre dentina. A continuación, se elimina todo el gel con un fuerte chorro de agua durante al menos 5 segundos. El exceso de humedad debe eliminarse hasta obtener una superficie de dentina ligeramente húmeda y brillante (adhesión húmeda), lo que se puede hacer con pistola de aire, pincel seco, material esponjoso o absorbente sin pelusa. **¡No reseca la dentina!**
4. **Aplicación de las diferentes formas de suministro**
ExcITE F se suministra en frascos, VivaPen® o aplicador monodosis Soft Touch™.

Forma de suministro VivaPen

– Retirar la tapa de VivaPen, desenroscándola hasta notar que se sobrepasa el punto de resistencia y, al mismo tiempo, tirando de ella.



– Colocar la cánula de VivaPen. La cánula con pincel se puede girar hasta aproximadamente 270 grados hasta colocarla en la posición deseada.

Atención: No girar la cánula más allá del punto de resistencia, ya que si se sobrepasa, se desprenderá.

– Activar el mecanismo de click varias veces hasta saturar la cánula con pincel VivaPen con ExcITE F. Una vez saturada la cánula, el color amarillo del material ExcITE F se hace visible.

Monodosis Soft Touch con aplicador premontado

Soft Touch monodosis se activa de la siguiente manera:

– Colocar la unidad Single Dose sobre una superficie firme.

– Presionar el pincel aplicador premontado sobre el dispositivo Single-Dose hasta superar una resistencia perceptible.

5. Aplicar una capa gruesa de ExcITE F sobre dentina y superficies adamantinas y frotarla cuidadosamente durante al menos 10 segundos, asegurándose de que todas las superficies cavitarias queden completamente cubiertas.
6. Con un débil chorro de aire se dispersa ExcITE F hasta obtener una fina capa, eliminando cualquier exceso. Se deben evitar encharcamientos. Un aspecto uniforme y brillante es señal de que la superficie dental está completamente sellada.
7. ExcITE F se fotopolimeriza durante 10 segundos con una intensidad lumínica de más de 500 mW/cm² (con ej. lámpara bluephase® utilizando modo LOP).
8. Aplicar el material de restauración (ej. Tetric EvoFlow® o Tetric EvoCeram®), según indicaciones del fabricante.
9. VivaPen: Desechar la cánula pincel VivaPen después de desinfectar VivaPen con toallitas desinfectantes y colocar la tapa original. La cánula pincel se retira girándola hasta sobrepasar el punto de resistencia, tirando de ella simultáneamente. Para cada aplicación se coloca una nueva cánula VivaPen.

Restauraciones indirectas

1. Preparar las superficies de la restauración de composite o cerámica, según instrucciones del fabricante.
2. Preparar las superficies dentales según se indica en el apartado "Restauraciones directas", pasos 1–7.

Aviso importante: Evitar encharcamientos, ya que éstos pueden afectar perjudicialmente en la precisión de ajuste de la restauración.

3. A continuación, se incorpora la restauración utilizando un cemento fotopolimerizable o de polimerización dual (e.g. Variolink® II) y se fotopolimeriza siguiendo las instrucciones del fabricante.

Aviso:

- Después de cada uso, es necesario desinfectar VivaPen por razones higiénicas. Además, VivaPen se puede proteger de contaminación con la funda VivaPen.
- No utilizar desinfectantes oxidantes
- No sumergir VivaPen en soluciones desinfectantes
- No utilizar cánulas pinceles distintos de los originales
- El indicador de llenado de VivaPen proporciona información de la cantidad restante de adhesivo: Cuando ya no se vea el indicador blanco, VivaPen está vacío.



Avisos




- ExcITE F es irritante por lo que debe evitarse el contacto con la piel, membrana mucosa u ojos. En caso de contacto con la piel, lavar inmediatamente con abundante agua.
- Si el material entrara en contacto con los ojos, lavar inmediatamente con abundante agua durante al menos 15 minutos y consultar a un facultativo u oftalmólogo.
- En casos aislados, el contacto con la piel pueden causar sensibilización a los componentes.
- Los guantes médicos comerciales no proporcionan protección frente a los efectos sensibilizadores de los metacrilatos.

Nota sobre Total Etch

Total Etch es un gel que se utiliza para el grabado del esmalte y acondicionamiento de la dentina, que contiene ácido fosfórico (37% de peso en agua), agente espesante y pigmentos cromáticos.

Total Etch disuelve la superficie de ionómeros de vidrio y liners cavitarios.

Avisos

-   Siempre que se llene la pequeña jeringa de Total Etch, se deben llevar guantes y gafas protectoras. Hay que tener en cuenta las instrucciones de uso de Total Etch y no llenar la jeringa de Total Etch con geles grabadores de jeringas Jumbo de otros fabricantes.
-  Total Etch contiene ácido fosfórico y es corrosivo, por lo que hay que evitar el contacto con los ojos, membranas mucosas y piel (se recomiendan gafas para pacientes y profesionales). Si entra en contacto con los ojos, lavar inmediatamente con abundante agua durante al menos 15 minutos y acudir a un facultativo/oftalmólogo.
- En contacto con la piel, lavar inmediatamente con abundante agua.
- Si entra en contacto con material sensible (superficies, ropa), limpiar

imediatamente com abundante água.

Armazenamento

- Fecha de caducidad: ver etiqueta/impresión sobre VivaPen/envase
- Cerrar los frascos /VivaPen inmediatamente después de su uso con la tapa original.
- Temperatura de almacenamiento: 2–28° C (36–82° F)

¡Mantener el material fuera del alcance de los niños!

¡Sólo para uso odontológico!

Este producto ha sido desarrollado únicamente para su uso odontológico y debe manipularse según las instrucciones de uso. El fabricante no se hace responsable de los daños ocasionados por otros usos o por una inadecuada manipulación. El usuario es responsable de comprobar, antes de su uso, si el material es apto para los fines previstos, sobre todo si éstos no figuran en las instrucciones de uso.

La hoja de datos de seguridad está disponible en internet en

www.ivoclarvivadent.com

Português

Descrição

ExcITE® F é um adesivo monocomponente, nano-particulado, fotopolimerizável e com liberação de flúor, para esmalte e dentina, que é usado em conjunto com a técnica de ataque ácido total.

Composição

ExcITE F contém acrilato do ácido fosfônico, dimetacrilato, HEMA, dióxido de silício altamente disperso, iniciadores, estabilizadores e fluoreto de potássio em solução alcoólica.

Indicação

- Adesivo para restaurações diretas de compósitos e de compômeros fotopolimerizáveis e de polimerização dual.
- Adesivo para restaurações indiretas de compósitos e de cerâmica pura.

Contra-indicação

- Não usar ExcITE F quando o paciente for alérgico a qualquer um dos ingredientes do material ou quando a técnica de trabalho estipulada não puder ser empregada.
- ExcITE F não pode ser utilizado em combinação com os compósitos apenas autopolimerizáveis. Os compósitos de polimerização dual sempre devem ser ativados pela luz.
- Não usar ExcITE F como capeamento pulpar direto.

Efeitos colaterais

Em casos raros, os ingredientes de ExcITE F podem causar sensibilização. Em tais casos, o produto não deveria ser mais usado.

Interações

Materiais contendo eugenol ou óleo de cravo podem inibir a polimerização de ExcITE F.

Aplicação

Restaurações diretas

1. Um campo operatório seco deve ser providenciado. De preferência, colocar um dique de borracha (p.ex., OpraDam® Plus).
2. Em cavidades muito profundas, as áreas em contato direto com a polpa devem ser cobertas com hidróxido de cálcio (p.ex., ApexCal®) e, a seguir, recobertas com um cimento resistente à pressão (cimento ionômero de vidro, p.ex., Vivaglass® Liner).
3. Aplicar gel de ácido fosfórico (p.ex., Total Etch), primeiro no esmalte preparado e, a seguir, na dentina. O ácido deve reagir no esmalte durante 15–30 segundos e na dentina por 10–15 segundos. Depois disto, remover o gel ácido com vigoroso spray de água, durante, no mínimo, 5 segundos. O excesso de umidade deve ser removido até que uma superfície levemente brilhante e úmida de dentina possa ser obtida (ligação úmida). Isto pode ser conseguido com jato de ar, pincel seco, bolinha absorvente ou qualquer outro absorvente que não solte pêlos. **Não ressecar a dentina !**
4. **O uso das diferentes formas de apresentação**

ExcITE F está disponível em frascos, na VivaPen® ou em recipientes Soft Touch™ Single-Dose.

A forma de apresentação VivaPen

- Para remover a tampa da VivaPen, girar, até o ponto que seja sentida uma resistência, e, ao mesmo tempo, puxar para fora.



- Prender a cânula-pincel da VivaPen. A cânula-pincel pode ser girada, aprox. 270 graus, para ser levada até a desejada posição.

Atenção: Não girar a cânula-pincel além do ponto em que uma resistência seja sentida; caso contrário, ela pode se soltar !

- Ativando várias vezes o gatilho do mecanismo, a cânula-pincel da VivaPen será umedecida com ExcITE F. Uma vez umedecida, a cânula-pincel exibe a cor amarela do ExcITE F.

Recipiente Soft Touch Single-Dose com pincel aplicador pré-montado

O recipiente Soft Touch Single Dose pode ser ativado da seguinte forma:

- Colocar a unidade Single-Dose sobre uma superfície plana e firme.
- Pressionar o pré-montado pincel aplicador sobre o Single-Dose até que uma perceptível resistência possa ser superada.

5. Aplicar uma camada espessa de ExcITE F nas superfícies de esmalte e de dentina. De um modo cuidadoso, pincelar durante, no mínimo, 10 segundos. Certificar-se que todas as superfícies da cavidade estão completamente cobertas.
6. Com um fraco jato de ar, dispersar o ExcITE F, até obter uma fina camada, removendo, deste modo, qualquer excesso. Todos os acúmulos devem ser evitados. Uma uniforme e brilhante aparência indica que a superfície dental está completamente selada.
7. Fotopolimerizar ExcITE F durante 10 segundos com uma intensidade de luz superior a 500mW/cm² (com, p.ex., bluephase®, usando o modo LOP).
8. Aplicar o material restaurador (p.ex., Tetric EvoFlow® ou Tetric EvoCeram®), de acordo com as instruções do fabricante.
9. VivaPen: Descartar a cânula-pincel VivaPen usada após desinfetar a VivaPen, com desinfetantes e esfregaços, e recolocar a tampa original. A cânula-pincel da VivaPen é removida por sua rotação, até que uma resistência seja sentida, e, ao mesmo tempo, pela ação de puxamento para fora. Uma nova cânula-pincel VivaPen deve ser colocada para cada aplicação.

Restaurações Indiretas

1. Preparar a superfície do compósito ou da cerâmica de acordo com as instruções dos respectivos fabricantes.
2. Preparar as superfícies do dente como está indicado em "Restaurações diretas", passos 1 a 7.

Nota importante: Evitar o acúmulo de adesivo porque isto pode comprometer a precisão de ajuste da restauração definitiva.

3. A seguir, posicionar a restauração, usando um material de cimentação de polimerização dual (p.ex., Variolink® II), e fotopolimerizar conforme as instruções do fabricante.

Notas

- Por razões higiênicas, após cada uso, a VivaPen necessita ser desinfetada por esfregação, ou usando desinfetante em forma de spray. De modo adicional, a VivaPen pode ser protegida da contaminação com a capa da VivaPen.
- Não utilizar desinfetantes oxidantes.
- Não imergir a VivaPen em soluções desinfetantes.
- Nunca empregar cânulas-pincéis diferentes das originais cânulas-pincéis da VivaPen.
- O indicador de nível da VivaPen fornece informações sobre a quantidade restante de adesivo: Se o indicador branco não é mais visível no display, a VivaPen está vazia.






Advertências

- ExcITE F é um irritante. Evitar contato com a pele, mucosa e olhos. Se o produto entrar em contato com a pele, lavar imediatamente com grande quantidade de água.
- No caso de contato com os olhos, lavar imediatamente com copiosa quantidade de água, durante, no mínimo, 15 minutos e procurar um médico.
- Em casos raros, o contato com a pele pode promover sensibilização aos ingredientes.
- As luvas médicas comerciais não promovem proteção contra o efeito de sensibilização dos metacrilatos.

Nota sobre Total Etch

Total Etch é um gel utilizado para ataque do esmalte e para condicionamento da dentina. Ele contém ácido fosfórico (37% em peso, em água), agentes espessantes e pigmentos. Os forradores de cavidades, baseados em ionômero de vidro, são atacados e dissolvidos pelo Total Etch.

Advertências

-   Quando preencher a pequena seringa do Total Etch, sempre utilizar a proteção de óculos e luvas. Observar as Instruções de Uso do Total Etch e não preencher a seringa do Total Etch com outros agentes de ataque ácido contidos em embalagens maiores.
-  Total Etch contém ácido fosfórico e é corrosivo. Evitar o contato com olhos, mucosas e pele (são recomendados óculos protetores para dentistas e pacientes). No caso de contato com os olhos, lavar imediatamente com grande quantidade de água, durante, no mínimo 15 minutos, e procurar um médico.
- No caso de contato com a pele, lavar muito bem com copiosa quantidade de água.
- No caso de contato com materiais sensíveis (superfícies, roupas), limpar imediatamente com abundante quantidade de água.

Armazenagem

- Vida útil: ver prazo de validade na etiqueta, na VivaPen ou na embalagem.
- Imediatamente após o uso, fechar os frascos e a VivaPen com a tampa original.
- Temperatura de armazenagem: 2–28 °C (36–82 °F).

Manter fora do alcance das crianças.

Somente para uso odontológico.

Este material foi fabricado somente para uso dental e deve ser manipulado de acordo com as Instruções de Uso. O fabricante não é responsável pelos danos causados por outros usos ou por manipulação incorreta. Além disto, o usuário está obrigado a comprovar, antes do emprego e sob sua responsabilidade, se este material é compatível com a utilização desejada, principalmente quando esta utilização não está indicada nas Instruções de Uso.

A página de Dados de Material de Segurança está disponível on-line em: www.ivoclarvivadent.com

Svenska

Beskrivning

ExcITE® F är en ljushärdande, fluoravgivande, enkomponents adhesiv för dentin och emalj, som innehåller nano-filler. Används i kombination med totaletsteknik.

Sammansättning

ExcITE F innehåller fosfonsyraakrylat, HEMA (2-Hydroxietyl-metakrylat), dimetakrylat, amorf kiseldioxid, initiatorer, stabiliseringsmedel och kaliumfluorid i en alkohollösning.

Indikation

- Adhesiv för direkta ljushärdande och dualhärdande komposit- och komposerr restaureringar.
- Adhesiv för indirekta helkeramik- och kompositrestaureringar (inlägg, onlays, fasader; enbart ljushärdande)

Kontraindikation

- Använd inte ExcITE F om patienten har känd allergi mot något av innehållet i materialet eller om den fastställda arbetstekniken ej kan användas.
- ExcITE F får inte användas i kombination med rent självhärdande kompositmaterial. Dualhärdande material skall alltid ljusaktiveras.
- Använd inte ExcITE F för direkt pulpaöverkappning.

Biverkningar

Beståndsdelar i ExcITE F kan i sällsynta fall orsaka sensibilisering. I sådana fall skall materialet inte användas.

Interaktioner

Material som innehåller eugenol eller nejlikolja kan hämma polymeriseringen av ExcITE F.

Användning

Direkta restaureringar

1. Arbetsfältet skall vara torrt; helst skall kofferdam användas som t.ex. den användarvänliga OptraDam® Plus.
2. Vid mycket djupa, pulpanära kaviteter skall området skyddas punktformigt med ett kalciumhydroxidpreparat (t.ex. ApexCal®) och därefter täckas med ett tryckstabil cement (till exempel glasjonomercement som Vivaglass® Liner).
3. Applicera fosforsyrage (t.ex. Total Etch), först på preparerad emalj, sedan på preparerad dentin. Syran skall reagera 15–30 sekunder på emalj och 10–15 sekunder på dentin. Spola sedan bort gelen grundligt i minst 5 sekunder med kraftig vattenstråle. Torka bort överskottsfukt, så att endast en lätt skimrande dentinyta syns (wet bonding). Detta kan göras med antingen luftbläster, torr pensel, skumpellet eller annat luddfritt absorberande material. **Övertorka inte dentinet!**
4. **Användning av de olika leveransformerna**
ExcITE F finns i flaskor, som VivaPen® eller Soft Touch™ singeldos-behållare.

Leveransformen VivaPen

– Skruva av locket på VivaPen genom att vrida förbi det ställe där ett visst motstånd känns och samtidigt dra av det.



– Sätt på penselkanylen till VivaPen. Penselkanylen kan vridas upp till ca 270 grader till önskad position.
Obs: Vrid inte kanylen förbi det ställe där ett visst motstånd känns; då lossnar den!

– Aktivera klick-mekanismen flera gånger för att väta VivaPens penselkanyl med ExcITE F. När penselkanylen blir fuktig, syns ExcITE F's gula färg.

Soft Touch singeldos med förmonterad applikator

Soft Touch singeldos aktiveras så här före användning:

- Placera singeldosenheten på ett stabilt underlag.
 - Tryck ned applikatoren, tills ett kännbart motstånd övervunnits.
5. Mätta emalj och dentin med en riklig mängd av ExcITE F och massera in grundligt i minst 10 sekunder. Var noga med att täcka kavitetsväggarna helt.
 6. Fördela ExcITE F till ett tunt lager med en svag luftström, därigenom avlägsnas överskott. Pölar skall undvikas. Ett enhetligt, glänsande utseende visar att tandytan är fullständigt förseglad.
 7. Ljushärda ExcITE F i 10 sekunder med en ljusintensitet på mer än 500 mW/cm² (med t.ex. bluephase® på LOP mode).
 8. Applicera det restaurativa materialet (t.ex. Tetric EvoFlow® eller Tetric EvoCeram®) enligt tillverkarens anvisningar.
 9. VivaPen: Släng den använda VivaPen penselkanylen efter desinficering av VivaPen med ett torkdesinfektionsmedel och sätt tillbaka originallocket. VivaPens penselkanyl tas bort, genom att vrida den förbi det ställe där ett visst motstånd känns, samtidigt som den dras av. En ny VivaPen penselkanyl måste sättas på vid varje applicering.

Indirekta restaureringar

1. Förbered ytorna på komposit- eller keramikrestaureringarna enligt tillverkarens anvisningar.
2. Tandytorna förbereds enligt "Direkta restaureringar", steg 1–7.
Viktigt: Undvik pölar, eftersom de kan påverka restaureringens passform negativt.
3. Applicera sedan ett ljus-/dualhärdande cement (t.ex. Variolink® II) på restaureringen och ljushärda enligt tillverkarens anvisningar.

Anmärkningar

- VivaPen måste av hygieniska skäl desinficeras med ett torkdesinfektionsmedel efter varje användning. VivaPen kan dessutom skyddas mot nedsmutsning med hjälp av VivaPenskyddet.
- Använd inga oxiderande desinfektionsmedel.
- Lägg inte VivaPen i desinfektionsbad.
- Använd inga andra penselkanyler än de som tillhör VivaPen.
- En nivåmätare på VivaPen visar kvarvarande mängd adhesiv. Om den vita indikatorn inte längre syns i displayen betyder det att VivaPen är tom.






Varningar

- ExcITE F är irriterande. Se till att ExcITE F inte kommer i beröring med hud, slemhinnor eller ögon. Tvätta med tvål och vatten vid hudkontakt.
- Vid ögonkontakt skall ögonen omgående sköljas grundligt i minst 15 minuter med vatten. Kontakta läkare.
- Hudkontakt kan i sällsynta fall leda till sensibilisering mot innehållet.
- Vanliga medicinska handskar skyddar inte mot sensibilisering mot metakrylat.

Om Total Etch

Total Etch är en Gel för etsning av emalj och dentinkonditionering. Den innehåller fosforsyra (37 viktprocent i vatten), förtjockningsmedel och färgpigment. Glasjonombaserade underfyllningsmaterial etsas av Total Etch.

Varningar

-   När den lilla sprutan fylls, skall skyddsglasögon och skyddshandskar ovillkorligen bäras! Följ bruksanvisningen till Total Etch och fyll inte Total Etch-sprutan med etsmedel från andra tillverkare.
-  Total Etch innehåller fosforsyra och är frätande. Undvik kontakt med ögon, slemhinnor och hud (skyddsglasögon rekommenderas för patient och behandlare). Spola omedelbart med rikligt med vatten i minst 15 minuter vid ögonkontakt och kontakta läkare/ögonläkare.
- Tvätta omgående med tvål och vatten vid hudkontakt.

- Efter kontakt med känsliga material (ytor, kläder) skall dessa snarast rengöras med rikligt med vatten.

Förvaring

- Utgångsdatum: se etikett/förpackning
- Flaskor/VivaPen skall direkt efter användningen stängas till med originallocket
- Förvaringstemperatur: 2–28 °C

Förvaras oåtkomligt för barn!

Endast för odontologisk användning!

Produkten har utvecklats för dentalområdet, och måste användas enligt bruksanvisningen. Tillverkaren ansvarar inte för skador som uppkommit på grund av annan eller icke fackmannamässig användning. Vidare förpliktar sig användaren att på eget ansvar före användning av produkten bedöma om den är lämplig och kan användas i det aktuella fallet, framför allt om dessa ändamål inte anges i bruksanvisningen.

Säkerhetsdatabladet finns hos auktoriserade återförsäljare

Dansk

Beskrivelse

ExcITE® F er et lyspolymeriserende, nano-fillerholdigt, fluoridfrigivende, 1-komponent adhæsivsystem til emalje og dentin i kombination med Total-Etch-teknikken.

Sammensætning

ExcITE F indeholder phosphorsyreacrylat, HEMA, dimethacrylat, høj-dispert siliciumdioxid, initiatorer, stabilisatorer og kaliumfluorid i alkoholisk opløsning.

Indikation

- Adhæsiv til direkte, lys- og dualpolymeriserende komposit- og kompommerestaureringer
- Adhæsiv til indirekte helkeramik- og komposit-restaureringer (inlays, onlays, veneers; kun lyspolymeriserende)

Kontraindikation

- Ved påvist allergi over for indholdsstoffer i ExcITE F, eller hvis den foreskrevne anvendelsesteknik ikke er mulig.
- ExcITE F må ikke anvendes i kombination med selvhærdende kompositter. Dualhærdende materialer skal altid lysaktiveres.
- Direkte pulpabehandling med ExcITE F.

Bivirkninger

Indholdsstofferne i ExcITE F kan i sjældne tilfælde medføre en sensibilisering. I sådanne tilfælde bør ExcITE F ikke anvendes igen.

Interaktioner

Eugenol/-nellikeolieholdige stoffer inhiberer hærdningen af ExcITE F.

Anvendelse

Direkte restaureringer

1. Det skal sikres, at arbejdsfeltet er tørt. Det er derfor ideelt at arbejde med kofferdam (fx OptraDam® Plus).
2. Kun i forbindelse med meget dybe, pulpanære kaviteter dækkes dette område punktvis med et calciumhydroxid-præparat (fx ApexCal®), hvorefter der påføres et tyndt lag trykstabil cement (fx glasionomer-cement som Vivaglass® Liner).
3. Phosphorsyre-gel (fx Total Etch) appliceres først på præpareret emalje og derefter på dentin. Syren skal virke i 15–30 sekunder på emalje og 10–15 sekunder på dentin. Efterfølgende afskylles gelen ved hjælp af en kraftig vandstråle og i mindst 5 sekunder. Overskydende fugt skal tørres så meget, at der efterlades en let fugtig skinnende dentinoverflade (wet-bonding). Dette kan gøres ved hjælp af luftspray eller en tør pensel, skumpellet eller andet frugfrit absorptionsmiddel. **Dentinen må ikke overtørres!**
4. **Anvendelse af dispenseringsform**

ExcITE F fås i flaske, som VivaPen® og Soft Touch™ Single Dose.

VivaPen-dispenseringsform

- Skru hættten af Viva-Pen'en ved at dreje videre, når der registreres en mærkbar modstand, og træk den samtidigt af.



- Sæt VivaPen-brushkanylen på. Kanylen kan drejes indtil ca. 270° til den ønskede position.

OBS! Drej ikke kanylen over det punkt, på hvilket der registreres en mærkbar modstand. Det ville kunne løsne kanylen!

- Aktivér "klik-mekanismen" flere gange, indtil den lodne kanylespids er gennemvædet med ExcITE F. Når kanylespiden er gennemvædet, bliver den gule farve fra ExcITE F synlig.

Soft Touch Single Dose med formonteret applikator

Inden brug aktiveres Soft Touch Single Dose dispenseringsen på følgende måde:

- Anbring Single Dose enheden på et stabilt underlag.
 - Tryk applikatoren ned, indtil en mærkbar modstand er overvundet.
5. Applicér et tykt lag ExcITE F på emalje og dentin og massér det grundigt ind i mindst 10 sekunder. Sørg for, at kavitetsvæggene er helt dækket af materialet.
 6. Blæs overskydende ExcITE F ud til et tyndt lag ved hjælp af en svag luftstrøm. Pas på, at der ikke opstår huller i dette lag. En glinsende tandoverflade viser en fuldstændig forsejling af overfladen.
 7. Lyspolymerisér ExcITE F i 20 sekunder ved en lysintensitet på over 500 mW/cm² (fx bluephase® i LOP-modus).
 8. Applicér fyldningsmaterialet (fx Tetric EvoFlow® eller Tetric EvoCeram®) i henhold til producentens anvisninger.
 9. VivaPen: Efter at VivaPen'en er blevet aftørret med et desinfektionsmiddel, erstattes VivaPen-brushkanylen af den originale hætte. Skru VivaPen-brushkanylen af ved at dreje videre, når der registreres en mærkbar modstand, og træk den samtidigt af. For hver ny applicering skal der anvendes en ny VivaPen-brushkanyle.

Indirekte restaureringer

1. Forbered keramik- eller kompositoverfladen i henhold til producentens vejledning.
2. Forberedelse af tanden som beskrevet under fremgangsmåden i forbindelse med direkte restaureringer, trin 1-7.

Vigtig henvisning: Der må ikke dannes huller i det påførte lag. I modsat fald kan restaureringens pasningsnøjagtighed påvirkes negativt.

3. Sæt derefter restaureringen på plads ved hjælp af et lys-/dualpolymerise-

rende fikseringsmateriale (fx Variolink® II) og foretag en lyspolymerisering i overensstemmelse med producentens anvisninger.

Henvisning

- Efter hver anvendelse skal VivaPen'en af hygiejniske grunde desinficeres med et aftørnings-desinfektionsmiddel. Derudover kan man beskytte VivaPen'en mod kontamination ved at opbevare den i VivaPen-beskyttelseshylsteret.
- Foretag ikke desinfektion med oxiderende desinfektionsmidler.
- Læg ikke VivaPen'en i et desinfektionsbad.
- Anvend kun originale brushkanyler.
- Fyldningsniveau-indikatoren giver information om det resterende indhold i VivaPen'en. Hvis den hvide indikator ikke længere er synlig i vinduet, er VivaPen'en tom.






Advarsel

- Excite F er lokalirriterende. Kontakt med hud, slimhinder og øjne skal undgås. Efter hudkontakt vaskes straks med rigeligt vand.
- Ved kontakt med øjnene, skal der straks skylles grundigt med vand i mindst 15 minutter og tages kontakt til en læge/øjnelæge.
- Hudkontakt kan i sjældne tilfælde medføre sensibilisering over for indholdsstofferne.
- Gængse medicinske handsker beskytter ikke imod sensibilisering over for methacrylater.

Henvisning vedrørende Total Etch

Total Etch er et gel til emaljeætsning og dentinkonditionering. Det indeholder phosphorsyre (37 vægt% i vand), fortykningsmiddel og farvestof. Bunddækningsmaterialer på glasionomer-basis ætzes af Total Etch.

Advarsel

-   Ved fyldning af den lille Total Etch-sprøjte skal der ubetinget anvendes beskyttelsesbriller og -handsker! Brugsanvisningen til Total Etch skal overholdes. Total Etch-sprøjter må aldrig fyldes med ætsemidler fra jumbo-sprøjter fra andre producenter.
-  Total Etch indeholder phosphorsyre og er ætsende. Undgå kontakt med hud, slimhinder og øjne (det anbefales at både behandler og patient bærer beskyttelsesbriller). Ved kontakt med øjnene, skal der straks skylles grundigt med vand i mindst 15 minutter og tages kontakt til en læge/øjnelæge.
- Efter hudkontakt vaskes straks med rigeligt vand.
- Ved kontakt med sart materialer (overflader, tøj) skal der straks rengøres med vand.

Lagrings- og opbevaringsanvisninger

- Udløbsdato: Se den påtrykte dato på VivaPen/emballagen.
- Flaske og VivaPen skal straks efter anvendelsen lukkes med den originale hætte.
- Lagringstemperatur: 2–28° C.

Bør opbevares utilgængeligt for børn! Kun til dentalt brug!

Produktet er fremstillet til anvendelse inden for dentalområdet og skal anvendes i overensstemmelse med brugsanvisningen. For skader, der er opstået som følge af anden eller ikke fagmæssig anvendelse, påtager producenten sig intet erstatningsansvar. Derudover er brugeren forpligtet til - inden produktet anvendes - på eget ansvar at teste det med hensyn til egnethed og anvendelsesmuligheder for de planlagte formål, især hvis disse formål ikke er anført i brugsanvisningen.

Sikkerhedsdatablad kan rekvireres online på Internetadressen www.ivoclarviadent.com

Suomi

Kuvaus

Excite® F on kiilteelle ja dentiinille tarkoitettu valokovetteinen, nanotäytetty, fluoridia vapauttava yksikomponenttinen sidosaine, jota käytetään Total Etch -tekniikkaan yhdistettynä.

Koostumus

Excite F sisältää fosfonihappoakrylaattia, HEMAa, dimetakrylaattia, erittäin dispergoituvaa piiodiksidia, initiaattoreita, stabilisaattoreita ja kaliumfluoridia alkoholiliuoksessa.

Käyttöaiheet

- Sidosaaine suoriin, valokovetteisiin ja kaksoiskovetteisiin yhdistelmämuovi- ja kompomeerirestauraatioihin.
- Sidosaaine epäsuoriin täyskeraami- ja yhdistelmämuovirestauraatioihin (inlayt, onlayt, laminaatit; vain valokovetteiset).

Vasta-aiheet

- Potilaalla ontodettu allergia Excite F -sidosaaineen aineosille tai jos määritetyn käyttötekniikan käyttäminen ei ole mahdollista.
- Excite F -sidosaainetta ei saa käyttää yhdistettynä puhtaasti itsekovetteisiin yhdistelmämuovimateriaaleihin. Aktivoi kaksoiskovetteiset materiaalit aina valolla.
- suora pulpan kattaminen Excite F -sidosaaineella.

Haittavaikutukset

Excite F -sidosaaineen aineosat saattavat harvinaisissa tapauksissa aiheuttaa herkistymistä. Tällaisissa tapauksissa on luovuttava Excite F -sidosaaineen käytöstä.

Yhteisvaikutukset

Eugenoli-/neilikkaöljyypitoiset aineet voivat estää Excite F -sidosaaineen kovettumisen.

Käyttö

Suorat restauraatiot

1. Varmista kuiva työskentelyalue. Käytä mieluiten kofferdama (esim. OptraDam® Plus).
2. Peitä hyvin syvät ja pulpan läheiset kaviteetit levittämällä pistemäisesti kalsiumhydroksidivalmistetta (esim. ApexCal®). Peitä kerros lopuksi

- painetta kestäällä sementillä (esim. lasi-ionomeerisementti, kuten Vivaglass® Liner).
- Levitä fosforihappogeeliä (esim. Total Etch) ensin preparoidulle kiilteelle ja sitten dentiiniin. Anna hapon vaikuttaa 15–30 sekuntia kiilteessä ja 10–15 sekuntia dentiinissä. Huuhtele geeli sitten huolellisesti pois vähintään 5 sekuntia kestäväällä voimakkaalla vesisuihkeella ja kuivaa liiallinen kosteus niin, että dentiinin pinta näyttää sen jälkeen hieman kostean kiiltävältä (wet-bonding). Tähän voidaan käyttää ilmapirtaa tai kuivaa sivellintä, vanua tai muuta nukkaamatonta imukykyistä materiaalia. **Älä kuivaa dentiiniä liikaa!**

4. Käyttömuodot

ExcITE F on saatavana pullossa, VivaPen® -kynässä ja Soft Touch™ -kerta-annosyksikössä.

VivaPen-käyttömuoto

– Poista VivaPen-kynän korkki kiertämällä sitä auki tuntuvan vastuksen yli ja vetämällä se samalla irti.



– Kiinnitä VivaPen-harjakanyyli. Kanyyli voidaan kääntää noin 270° haluttuun asentoon.

Huomautus: Kun kanyyli kierretään tuntuvan vastuksen yli, kanyyli irtoaa!

– Paina painomekanismia usean kerran, kunnes nukkapintainen VivaPen-harjakanyyli kostuu ExcITE F -sidosaineesta. ExcITE F -sidosaineen keltainen väri tulee näkyviin VivaPen-harjakanyylin kostuessa.

Soft Touch -kerta-annosyksikkö esiasennetulla applikaattorilla

Aktivoi Soft Touch -kerta-annosyksikkö ennen käyttöä seuraavalla tavalla:

– Aseta kerta-annosyksikkö vakaalle alustalle.

– Paina applikaattoria alas, kunnes ylität tuntuvan vastuksen.

- Levitä paksu kerros ExcITE F -sidosainetta kiilteelle ja dentiiniin ja hiero huolellisesti vähintään 10 sekuntia. Varmista, että kaviteetin seinät kostuvat kokonaan.
- Poista sen jälkeen ylimääräinen ExcITE F heikolla ilmapirralla. Kiiltävä hampaan pinta on osoitus kaikkien pintojen täydellisestä tiivistymisestä.
- Valokoveta ExcITE F -sidosainetta 10 sekuntia valonvoimakkuuden ollessa yli 500 mW/cm² (esim. bluephase® LOP-ohjelmassa).
- Levitä täytemateriaalia (esim. Tetric EvoFlow® tai Tetric EvoCeram®) valmistajan antamien ohjeiden mukaisesti.
- VivaPen: Desinfioi VivaPen pyyhkimällä. Irrota käytetty VivaPen-harjakanyyli ja kierrä alkuperäinen korkki takaisin paikoilleen. Poista VivaPen-harjakanyyli kiertämällä tuntuvan vastuksen yli ja vetämällä samalla irti. Jokaisella käyttökerralla on käytettävä uutta VivaPen-harjakanyyliä.

Epäsuorat restauraatiot

- Preparoi keraami- tai yhdistelmämuovipinta valmistajan antamien ohjeiden mukaan.
- Valmistelemme hammas suoria restauraatioita koskevien ohjeiden vaiheissa 1–7 kuvatulla tavalla.

Tärkeä ohje: Kuivaa liiallinen sidosaine, sillä se voi haitata restauraation sopivuutta.

- Kiinnitä restauraatio sen jälkeen valo-/kaksoiskovetteisella kiinnitysmateriaalilla (esim. Variolink® II) ja valokoveta valmistajan antamien ohjeiden mukaisesti.

Huomautus

- VivaPen on käytön jälkeen hygieenisistä syistä desinfioitava pyyhkimällä. VivaPen-kynä voidaan lisäksi suojata kontaminaatiolta VivaPen-suojuksella.
- Älä desinfioi hapettavilla desinfiointiaineilla.
- Älä aseta VivaPen-kynää desinfiointikylpyyn.
- Älä käytä muita kanyyleita.
- VivaPen-kynän sisällön määrä käy ilmi täyttötason näytöstä: VivaPen-kynä on tyhjä, kun ikkunassa ei ole valkoisia palkkeja.






Varoitukset

- ExcITE F on ärsyttävä aine. Vältä aineen joutumista iholle, limakalvolle ja silmiin. Mikäli ainetta joutuu iholle, huuhtele se heti pois runsaalla vedellä.
- Mikäli ainetta joutuu silmiin, huuhtele silmiä välittömästi runsaalla vedellä vähintään 15 minuuttia ja ota yhteyttä lääkäriin/silmälääkäriin.
- Ihokosketus voi harvinaisissa tapauksissa aiheuttaa herkistymistä aineosille.
- Kaupallisesti saatavat lääketieteelliseen käyttöön tarkoitetut käsinneet eivät suojaa metakrylaattien herkistävästä vaikutuksesta.

Total Etch -geeliä koskeva ohje

Total Etch on kiilteen etsaukseen ja dentiinin hoitoon tarkoitettu geeli. Se sisältää fosforihappoa (37 painoprosenttia vedessä), sakeuttamisainetta ja väriainetta. Lasi-ionomeeripohjaiset pohjustusmateriaalit en pinnat liukenevat Total Etch -geelin vaikutuksesta.

Varoitukset

-   Käytä ehdottomasti suojasilmälaseja ja -käsineitä täyttäessäsi Total Etch -ruiskua. Noudata Total Etch -geelin käyttöohjetta ja älä koskaan täytä Total Etch -ruiskuun muiden valmistajien etsausaineita.
-  Total Etch sisältää fosforihappoa ja on syövyttävä aine. Vältä aineen joutumista iholle, limakalvoille ja silmiin (potilaan ja käsittelijän suositellaan käyttävän suojasilmälaseja). Mikäli ainetta joutuu silmiin, huuhtele silmiä välittömästi runsaalla vedellä vähintään 15 minuuttia ja ota yhteyttä lääkäriin/silmälääkäriin.
- Mikäli ainetta joutuu iholle, huuhtele se heti pois runsaalla vedellä.
- Mikäli ainetta joutuu kosketukseen herkkien materiaalien kanssa (pinnat, vaatteet), huuhtele heti runsaalla vedellä.

Säilytys

- Viimeinen käyttöpäivämäärä: Katso VivaPen-kynän/pakkauksen etiketti/myyntipäällysmarkintä
- Sulje pullo ja VivaPen heti käytön jälkeen alkuperäisellä korkilla.
- Säilytyslämpötila: 2–28 °C

Pidå poissa lasten ulottuvilta! Vain hammaslääketieteelliseen käyttöön.

Tuote on kehitetty käytettäväksi hampaiden hoidossa, ja sitä on käytettävä käyttöohjeen mukaan. Valmistaja ei vastaa vahingoista, jotka aiheutuvat muusta tai asiattomasta käytöstä. Lisäksi käyttäjä on velvollinen tarkastamaan omalla vastuullaan ennen käyttöä, että tuote sopii aiottuun käyttötarkoitukseen ja että sitä voidaan käyttää siihen. Tämä pätee erityisesti siinä tapauksessa, kun näitä käyttötarkoituksia ei ole mainittu käyttöohjeessa.

Käyttöturvallisuustiedote on saatavana verkko-osoitteessa www.ivoclarvivadent.com

Norsk

Beskrivelse

ExcITE® F er et lysherdende, nanofylt enkomponents adhesivsystem som frisetter fluorid for emalje og dentin i kombinasjon med Total-Etch teknikken.

Sammensetning

ExcITE inneholder fosforsyreakrylat, HEMA, dimetakrylater, svært dispersivt silisiumdioksid, initiatorer, stabilisatorer og kaliumfluorid i alkoholholdig oppløsning.

Indikasjon

- Adhesiv for direkte, lys- og dualherdende kompositt- og kompomer-restaureringer
- Adhesiv for indirekte restaureringer av helkeramikk og kompositt (inlays, onlays, veneers; bare lysherdende)

Kontraindikasjon

- Ved påvist allergi mot bestanddeler av ExcITE F, eller når den foreskrevne bruksteknikk ikke er mulig.
- ExcITE F må ikke brukes i kombinasjon med rent selvherdende komposittmaterialer. Dualherdende materialer må alltid aktiviseres med lys.
- ExcITE F må ikke brukes til å legge kapper direkte over pulpa.

Bivirkninger

Bestanddeler av ExcITE F kan i sjeldne tilfeller føre til sensibilisering. I slike tilfeller må man avstå fra videre bruk av ExcITE F.

Vekselvirkninger

Eugenol- / nellikoljeholdige materialer kan hemme herdingen av ExcITE F.

Bruk

Direkte restaureringer

1. Man må sørge for å ha et tørt arbeidsområde. Det ideelle er å arbeide med kofferdam (f.eks. OptraDam® Plus).
2. Ved svært dype, pulpanære kaviteter må dette området dekkes punktformet til med et kalsiumhydroksidpreparat (for eksempel ApexCal®). Deretter må det legges et lag trykkstabil sement (for eksempel glassionomersementen Vivaglass® Liner) over.
3. Fosforsyregel (for eksempel Total Etch) appliseres først på den preparerte emaljen og deretter på dentin. Syren skal virke i 15–30 sekunder på emaljen og i 10–15 sekunder på dentin. Skyll deretter gelet grundig bort med kraftig vannstråle i minst 5 sekunder, og tørk bort overflødig fuktighet, slik at deretter en lett fuktig, skimrende dentinoverflate vises (wet-bonding). Det kan utføres med luftblåseren eller med en tørr pensel, skumgummipellet eller annet lofritt absorberende hjelpemiddel. **Ikke tørk dentinet for mye!**
4. **Bruk av administrasjonsformer**

ExcITE F kan leveres i flaske, i VivaPen® og i Soft Touch™ Single Dose.

VivaPen-administrasjonsform

– Fjern VivaPen-kappen ved å skru den forbi punktet med følbare motstand og samtidig trekke den av.



– Sett VivaPen-brushkanylen på så den sitter forsvarlig på plass. Kanylen kan dreies ca. 270° til ønsket posisjon. **Merk:** Dersom kanylen dreies forbi punktet med følbare motstand, løsner kanylen!

– Betjen klikkmekanismen gjentatte ganger til den nuppede VivaPen-brushkanylen er befuktet med ExcITE F. Befuktingen av kanylespissen gjenkjennes på den gule fargen på ExcITE F.

Soft Touch Single Dose med formontert applikator

Ved administrasjon med Soft Touch Single Dose må denne aktiviseres på følgende måte før bruk:

- Plasser Single Dose enheten på et stabilt underlag.
 - Press ned applikatoren til du overvinner en følbare motstand.
5. Appliser deretter ExcITE F i et tykt lag på emaljen og dentinet og masser det omhyggelig inn i minst 10 sekunder. Sørg for at kavitetveggene befuktes fullstendig.
 6. Fordel overflødig ExcITE F med en svak luftstrøm. Unngå at det dannes pytter. En glinsende tannoverflate viser at overflatene er fullstendig forseglede.
 7. Lysherd ExcITE F i 10 sekunder med en lysintensitet på mer enn 500 mW/cm² (for eksempel bluephase® i LOP-programmet).
 8. Appliser fyllingsmaterialet (for eksempel Tetric EvoFlow® eller Tetric EvoCeram®) i samsvar med produsentens forskrifter.
 9. VivaPen: Erstatt den brukte VivaPen-brushkanylen med den opprinnelige kappen igjen etter å ha desinfisert VivaPen ved hjelp av avtørring. Fjern VivaPen-brushkanylen ved å dreie den forbi punktet med følbare motstand og samtidig trekke den av. Det må settes på en ny VivaPen-brushkanyle for hver ny applikasjon.

Indirekte restaureringer

1. Forbered keramikk- eller komposittoverflaten i samsvar med produsentens opplysninger.
2. Forbered tannen i samsvar med fremgangsmåten for direkte restaureringer, punkt 1–7.

Viktig merknad: Unngå at det dannes seg pytter, ettersom det kan ha negativ effekt på restaureringens passform.

3. Sett deretter restaureringen inn med et lys-/dualherdende festemateriale (for eksempel Variolink® II) og lysherd det i samsvar med produsentens opplysninger.

Merk

- Etter bruk må VivaPenav hygieniske grunner desinfiseres med desinfeksjonsspray eller -klut. VivaPen kan i tillegg beskyttes mot kontaminasjon med VivaPen-beskyttelseshylsteret.
- Ikke utfør desinfeksjon med oksiderende desinfeksjonsmidler.

- Ikke legg VivaPen i desinfeksjonsbad.
- Ikke bruk kanyler som ikke er beregnet på produktet.
- Indikatoren for påfyllingsnivå informerer om påfyllingsnivået på VivaPen: når den hvite indikatoren forsvinner fra kontrollvinduet, er VivaPen tom.





Advarsler

- Excite F har en irriterende virkning. Unngå at det kommer i kontakt med hud, slimhinner og øyne. Vask omgående med mye vann ved hudkontakt.
- Dersom du får produktet i øynene, må du omgående skylle dem grundig med vann i minst 15 minutter og oppsøke lege / øyelege.
- Hudkontakt kan i sjeldne tilfeller føre til en sensibilisering overfor innholdsstoffene.
- Vanlige medisinske hansker beskytter ikke mot sensibilisering overfor metakrylater.

Merknad vedrørende Total Etch

Total Etch er en gel for etsing av emalje og forbehandling av dentin. Det inneholder fosforsyre (37 vekt-% i vann), fortykningsmiddel og fargestoff. Underfyllingsmaterialer på glassionomerbasis etses med Total Etch.

Advarsler

-  Det er tvingende nødvendig å bruke vernebriller og -hansker under påfyllingen av den lille Total Etch-sprøyten! Følg bruksveiledningen for Total Etch. Du må aldri fylle Total Etch-sprøyten med etsemiddel fra jumbosprøyter av annet fabrikat.
-  Total Etch inneholder fosforsyre og er etsende. Unngå kontakt med hud, slimhinner og øyne (det anbefales at både pasient og behandler benytter vernebriller). Dersom du får produktet i øynene, må du omgående skylle dem grundig med vann i minst 15 minutter og oppsøke lege / øyelege.
- Vask omgående med mye vann ved hudkontakt.
- Dersom produktet har kommet i kontakt med ømfintlige materialer (overflater, klær) må disse straks rengjøres med mye vann.

Instrukser om lagring og oppbevaring

- Utløpsdato: se etiketten/påskriften på VivaPen/emballasjen
- Flaskene og VivaPen må lukkes med den opprinnelige kappen straks etter bruk.
- Lagertemperatur: 2–28 °C

Skal oppbevares utilgjengelig for barn!

Bare til odontologisk bruk!

Produktet ble utviklet for bruk innen dentalsektoren og må brukes i samsvar med bruksveiledningen. Produsenten påtar seg intet ansvar for skader som måtte oppstå på grunn av annen bruk eller ukorrekt bruk I tillegg er brukeren forpliktet til på eget ansvar å kontrollere at produktet egner seg for den tiltenkte bruk og at det er mulig å bruke det til de aktuelle formål. Dette gjelder særlig når disse bruksformål ikke er angitt i bruksveiledningen.

Sikkerhetsdatabladet er tilgjengelig på internettdressen

www.ivoclarvivadent.com

Nederlands

Omschrijving

Excite® F is een lichtuithardend, nanogevuld ééncomponentadhesief met afgifte van fluoride. Geschikt voor glazuur en dentine, in combinatie met de Total-Etch-techniek.

Samenstelling

Excite F bevat fosfonzuuracrylaat, HEMA, dimethacrylaten, hooggedispergeerd siliciumdioxide, initiatoren, stabilisatoren en kaliumfluoride in een alcoholische oplossing.

Indicaties

- Adhesief voor directe restauraties op basis van lichtuithardende en duaaluithardende composieten en compomeren.
- Adhesief voor indirecte, volledig keramische restauraties en composiet-restauraties (inlays, onlays, veneers, alleen van lichtuithardende materialen)

Contra-indicaties

- Bij bekende allergie tegen bestanddelen van Excite F of wanneer de voorgeschreven toepassingstechniek niet mogelijk is.
- Excite F mag niet worden gebruikt in combinatie met composietmaterialen die uitsluitend zelfuithardend zijn. Activeer dual uithardende materialen altijd met licht.
- Directe pulpaoverkappingen met Excite F.

Bijwerkingen

Bepaalde bestanddelen van Excite F kunnen in uitzonderlijke gevallen tot overgevoeligheid leiden. In dergelijke gevallen moet van verdere toepassing van Excite F worden afgezien.

Interacties

Materialen die eugenol-/kruidnagelolie bevatten, remmen de uitharding van Excite F.

Toepassing

Directe restauraties

1. Zorg voor een droog werkgebied, werk in het ideale geval met een cofferdam (bijv. OptraDam® Plus).
2. Breng bij zeer diepe caviteiten in de buurt van de pulpa een puntvormige afdekking met een calciumhydroxidepreparaat (bijv. ApexCal®) aan en dek deze plaats vervolgens af met een drukbestendig cement (bijv. een glasionomeercement zoals Vivaglass® Liner).
3. Behandel het geprepareerde glazuur met fosforzuurgel (bijv. Total Etch) en daarna ook het geprepareerde dentine. Het zuur moet 15 à 30 seconden inwerken op glazuur en 10 à 15 seconden op dentine. Spoel daarna de gel gedurende 5 seconden goed weg met een sterke waterstraal en droog het gebied zo dat er genoeg vocht overblijft om een licht glimmend dentineoppervlak te krijgen voor wet bonding. Dit kan worden

gedaan met een luchtblazer of met een droge penseel, een schuimplastic pellet of een ander niet-pluizend absorberend materiaal. **Droog het dentine niet te sterk!**

4. Soorten verpakkingen

ExcITE F is verkrijgbaar in een flesje, in een VivaPen® en als Soft Touch™ single-dose.

VivaPen-verpakking

- Schroef de dop van de VivaPen door hem los te draaien, waarbij een voelbare tegendruk wordt overwonnen, en tegelijkertijd los te trekken.
- Breng de VivaPen-brushcanule zo aan dat die direct aansluit. De canule kan ca. 270° worden gedraaid om hem in de juiste positie te krijgen.



Let Op: Wanneer de canule over een voelbare tegendruk wordt gedraaid, laat de canule los!

- Druk een paar keer het klikmechanisme in, zodat de VivaPen-brushcanule, die is voorzien van een flocklaag, wordt bevochtigd met ExcITE F. Aan de gele kleur van ExcITE F is te zien of de punt van de canule inderdaad vochtig is.

Soft Touch single-dose met voorgesmette applicator

Activeer voor gebruik de Soft Touch single-dose-verpakking op de volgende manier:

- Zet de single-dose-eenheid op een stevige ondergrond.
 - Druk de applicator zo ver naar beneden dat een voelbare tegendruk wordt overwonnen.
5. Breng vervolgens een dikke laag ExcITE F aan op het glazuur en het dentine en masseer het materiaal gedurende ten minste 10 sec. goed in. Zorg dat de wanden van de caviteit goed bedekt zijn.
 6. Blaas overtollig ExcITE F met een zwakke luchtstroom uit tot een dunne laag. Voorkom vloeistofophopingen. Wanneer het oppervlak van het element glanst, zijn alle oppervlakken goed verzegeld.
 7. Laat ExcITE F gedurende 10 seconden uitharden bij een lichtintensiteit van meer dan 500 mW/cm² (bijv. met de bluephase® in het LOP-programma).
 8. Breng het vulmateriaal (bijv. Tetric EvoFlow® of Tetric EvoCeram®) aan volgens de instructies van de fabrikant.
 9. VivaPen: Desinfecteer de VivaPen door deze af te wissen en vervang vervolgens de VivaPen-brushcanule door de oorspronkelijke dop. Verwijder de VivaPen-brushcanule door hem los te draaien, waarbij een voelbare tegendruk wordt overwonnen, en tegelijkertijd los te trekken. Gebruik iedere keer dat u de pen toepast een nieuwe VivaPen-brushcanule.

Indirecte restauraties

1. Prepareer het oppervlak van het keramiek of composiet volgens de instructies van de fabrikant.

2. Bereid het element voor, conform de stappen 1–7 bij de directe restauraties.

Belangrijke opmerking: voorkom ophoping van overtollige vloeistof, omdat daardoor de pasvorm van de restauratie nadelig kan worden beïnvloed.

3. Plaats de restauratie vervolgens met een lichtuithardend of dual uithardend bevestigingsmateriaal (bijv. Variolink® II) en polymeriseer conform de instructies van de fabrikant.

Opmerking

- Desinfecteer de VivaPen na gebruik, uit hygiënische overwegingen. Wis de pen daartoe af met een desinfectiemiddel. Gebruik de VivaPen-beschermer om de VivaPen extra te beschermen tegen contaminatie.
- Desinfecteer niet met oxiderende desinfectiemiddelen.
- Leg de VivaPen niet in een desinfectiebad.
- Gebruik geen andere canules dan die van het product zelf.
- Aan de niveau-indicator is te zien hoeveel materiaal er nog in de VivaPen zit: wanneer de witte wijzer uit het venstertje is verdwenen, is de VivaPen leeg.




Waarschuwingen

- ExcITE F is irriterend. Vermijd aanraking met de huid, de slijmvliezen en de ogen. Reinig de huid grondig met water als die in contact is gekomen met het materiaal.
- Reinig de ogen na contact met het materiaal direct grondig met water, gedurende ten minste 15 minuten, en raadpleeg een (oog)arts.
- Bij huidcontact kan in uitzonderlijke gevallen overgevoeligheid voor de bestanddelen optreden.
- In de handel verkrijgbare medische handschoenen geven geen bescherming tegen overgevoeligheid voor methacrylaten.

Opmerking voor Total Etch

Total Etch is een gel voor het etsen van het glazuur en het conditioneren van het dentine. Het bevat fosforzuur (37 gewichtsprocent in water), verdikkingsmiddel en kleurstof. Onderlaagmaterialen op basis van glasionomeer raken door Total Etch aangetast.

Waarschuwingen

-   Draag bij het vullen van de kleine Total Etch-spuit altijd een veiligheidsbril en beschermende handschoenen! Raadpleeg de productinformatie van Total Etch en vul de Total-Etchspuit nooit met behulp van grootverpakkingen van een ander etsmiddel.
-  Total Etch bevat fosforzuur en is bijtend. Vermijd contact met de huid, de slijmvliezen en de ogen (voor de patiënt en de behandelaar wordt het gebruik van een veiligheidsbril aangeraden). Reinig de ogen na contact met het materiaal direct grondig met water, gedurende ten minste 15 minuten, en raadpleeg een (oog)arts.
- Reinig de huid grondig met water als die in contact is gekomen met het materiaal.
- Reinig gevoelige materialen (oppervlakken, kleding) direct met veel water na contact met het product.

Speciale voorzorgsmaatregelen bij opslag en transport

- Houdbaarheid: zie etiket/opdruk op de VivaPen en de verpakking
- Sluit het flesje resp. de VivaPen direct na gebruik met de oorspronkelijke dop.

– Temperatur bij opslag: 2 à 28°C

Buiten bereik van kinderen bewaren! Alleen voor tandheelkundig gebruik!

Dit product werd ontwikkeld voor tandheelkundig gebruik en moet volgens de gebruiksaanwijzing worden toegepast. Indien er schade optreedt door toepassing voor andere doeleinden of door verkeerd gebruik, kan de fabrikant daarvoor niet aansprakelijk worden gesteld. De gebruiker is bovendien gehouden om vóór gebruik na te gaan of het product geschikt is voor de beoogde toepassing, vooral als deze toepassing niet in de gebruiksaanwijzing vermeld staat.

**Het veiligheidsinformatieblad is online op te vragen via
www.ivoclarvivadent.com**

Ελληνικά

Περιγραφή

Το Excite® F είναι ένας φωτοπολυμεριζόμενος συγκολλητικός παράγοντας ενός συστατικού με νανοσωματίδια, για συγκόλληση αδαμαντίνης και οδοντίνης, ο οποίος χρησιμοποιείται σε συνδυασμό με την τεχνική ολικής αδροποίησης.

Σύνθεση

Το Excite F περιέχει ακρυλικό εστέρα φωσφορικού οξέος, HEMA, διμεθακρυλικό εστέρα, διοξειδίο του πυριτίου υψηλής διασποράς, παράγοντες εκκίνησης, σταθεροποιητές και φθοριούχο κάλιο σε διάλυμα αλκοόλης.

Ενδείξεις

- Συγκολλητικός παράγοντας για άμεσο φωτοπολυμερισμό και διπλό πολυμερισμό αποκαταστάσεων σύνθετων υλικών και συμπολυμερών
- Συγκολλητικός παράγοντας για έμμεσες αποκαταστάσεις ολοκεραμικές και σύνθετων υλικών (ένθετα, επένθετα, όψεις – μόνο φωτοπολυμεριζόμενα)

Αντενδείξεις

- Μη χρησιμοποιείτε το Excite F εάν είναι γνωστό ότι ο ασθενής είναι αλλεργικός σε οποιοδήποτε από τα συστατικά του υλικού ή εάν η προγραμματισμένη τεχνική εργασίας δεν μπορεί να υλοποιηθεί.
- Το Excite F δεν πρέπει να χρησιμοποιείται σε συνδυασμό με αμιγώς αυτοπολυμεριζόμενα σύνθετα υλικά. Τα υλικά διπλού πολυμερισμού πρέπει πάντοτε να ενεργοποιούνται με φως.
- Μη χρησιμοποιείτε το Excite F για απευθείας κάλυψη του πολφού.

Δευτερεύουσες αντιδράσεις

Σε σπάνιες περιπτώσεις, τα συστατικά του Excite F μπορεί να προκαλέσουν ευαισθητοποίηση. Σε αυτές τις περιπτώσεις, πρέπει να διακοπεί η χρήση του προϊόντος.

Αλληλεπιδράσεις

Υλικά που περιέχουν ευγενόλη ή γαρυφαλέλαιο μπορεί να εμποδίσουν τον πολυμερισμό του Excite F.

Εφαρμογή

Άμεσες αποκαταστάσεις

1. Πρέπει να διασφαλιστεί ένα στεγνό πεδίο εργασίας. Ιδανικά, πρέπει να τοποθετηθεί ελαστικός απομονωτήρας (π.χ. OrtraDam® Plus).
2. Σε πολύ βαθιές κοιλότητες, οι περιοχές κοντά στον πολφό πρέπει να επικαλυφθούν επιλεκτικά με ένα στρώμα (liner) υδροξειδίου του ασβεστίου (π.χ. ArxCal®) και στη συνέχεια να καλυφθούν με ανθεκτική στην πίεση κονία (υαλοϊονομερής κονία, π.χ. Vivaglass® Liner).
3. Τοποθετήστε ζελ φωσφορικού οξέος (π.χ. Total Etch) πρώτα στην παρασκευασμένη αδαμαντίνη και στη συνέχεια στην οδοντίνη. Το οξύ πρέπει να παραμείνει να αντιδράσει επάνω στην αδαμαντίνη για 15–30 δευτερόλεπτα, και επάνω στην οδοντίνη για 10–15 δευτερόλεπτα. Στη συνέχεια, αφαιρέστε όλο το αδροποιητικό ζελ με έντονο καταιονισμό νερού για τουλάχιστον 5 δευτερόλεπτα. Η περίσσια υγρασία πρέπει να αφαιρεθεί μέχρι να παραμένει μια ελαφρώς υγρή και λαμπερή επιφάνεια οδοντίνης (υγρή συγκόλληση). Αυτό μπορεί να γίνει με πιστόλι αέρα, στεγνό βουρτσάκι, αφρώδες σφαιρίδιο ή άλλο απορροφητικό υλικό χωρίς χνουδί. **Μην στεγνώνετε υπερβολικά την οδοντίνη!**

4. Χρήση διαφορετικών μορφών παροχής

Το Excite F διατίθεται σε φιαλίδια, στο VivaPen® ή σε περιέκτες μονοδόσης Soft Touch™.

Μορφή παροχής VivaPen

- Αφαιρέστε το καπάκι του VivaPen στρέφοντάς το πέρα από το σημείο όπου συναντάτε αισθητή αντίσταση και ταυτόχρονα τραβώντας το προς τα έξω.



- "Κουμπώστε" το στέλεχος με το βουρτσάκι VivaPen. Το στέλεχος με το βουρτσάκι μπορεί να περιστραφεί μέχρι περ. 270 μοίρες μέχρι την επιθυμητή θέση. **Προσοχή:** Μην περιστρέφετε το στέλεχος πέρα από το σημείο όπου συναντάτε αισθητή αντίσταση, διότι θα αποσπαστεί!

- Ενεργοποιήστε το μηχανισμό 'κλικ' αρκετές φορές για να διαβρέξετε το στέλεχος με το βουρτσάκι VivaPen με Excite F. Διαβρέχοντας το στέλεχος με το βουρτσάκι, το κίτρινο χρώμα του Excite F γίνεται ορατό.

Περιέκτης μονοδόσης Soft Touch με προτοποθετημένο εφαρμογέα

- Ενεργοποιήστε τον περιέκτη μονοδόσης Soft Touch ως εξής:
- Τοποθετήστε τη μονάδα μονοδόσης σε σταθερή επιφάνεια.
 - Πιέστε τον προτοποθετημένο εφαρμογέα μέσα στον περιέκτη μονοδόσης μέχρι να υπερνικήσετε μια αισθητή αντίσταση.
5. Τοποθετήστε επαρκή ποσότητα Excite F στις επιφάνειες οδοντίνης και αδαμαντίνης και ανακινήστε το υλικό προσεκτικά για τουλάχιστον 10 δευτερόλεπτα. Βεβαιωθείτε ότι όλες οι επιφάνειες της κοιλότητας έχουν επικαλυφθεί πλήρως.
 6. Χρησιμοποιώντας απαλό ρεύμα αέρα, διασπείρετε το Excite F σε ένα λεπτό στρώμα, απομακρύνοντας έτσι το περίσσιο υλικό. Η λίμναση του υλικού πρέπει να αποφεύγεται. Μια ομοιόμορφη, γυαλιστερή εμφάνιση αποτελεί ένδειξη ότι η επιφάνεια του δοντιού έχει σφραγιστεί τελείως.
 7. Φωτοπολυμερίστε το Excite F για 10 δευτερόλεπτα σε φωτεινή ένταση άνω των 500 mW/cm² (π.χ. με bluephase® στην κατάσταση

λειτουργίας LOP).

8. Τοποθετήστε το υλικό αποκατάστασης (π.χ. Tetric EvoFlow® ή Tetric EvoCeram®) σύμφωνα με τις οδηγίες του κατασκευαστή.
9. VivaPen: Απορρίψτε το χρησιμοποιημένο στέλεχος με το βουρτσάκι VivaPen αφού απολυμάνετε το VivaPen με απολυμαντικά μαντηλάκια, και επανατοποθετήστε το αρχικό καπάκι. Το στέλεχος με το βουρτσάκι VivaPen αφαιρείται στρέφοντας πέρα από το σημείο όπου συναντάτε αισθητή αντίσταση και ταυτόχρονα τραβώντας το προς τα έξω. Για την επόμενη εφαρμογή, πρέπει να προσαρτηθεί ένα νέο στέλεχος με βουρτσάκι VivaPen.

Έμμεσες αποκαταστάσεις

1. Προετοιμάστε τις επιφάνειες της αποκατάστασης σύνθετου ή κεραμικού υλικού σύμφωνα με τις οδηγίες του κατασκευαστή.
2. Προετοιμάστε τις επιφάνειες του δοντιού όπως υποδεικνύεται στην ενότητα με τίτλο "Άμεσες αποκαταστάσεις", βήμα 1-7.

Σημαντική σημείωση: Αποφεύγετε τη λίμναση του υλικού, καθώς αυτό θα μπορούσε να επηρεάσει αρνητικά την ακρίβεια της εφαρμογής της αποκατάστασης.

3. Στη συνέχεια, ενσωματώστε την αποκατάσταση χρησιμοποιώντας ένα υλικό ρητινώδους κονίας φωτοπολυμερισμού/διπλού πολυμερισμού (π.χ. Variolink® II) και φωτοπολυμερίστε σύμφωνα με τις οδηγίες του κατασκευαστή.

Σημείωση

- Μετά από κάθε χρήση, το VivaPen πρέπει να απολυμαίνεται με απολυμαντικά μαντηλάκια, για λόγους υγιεινής. Επιπλέον, το VivaPen μπορεί να προστατευθεί από μολυσματική ύλη με το προστατευτικό περίβλημα VivaPen.
- Μη χρησιμοποιείτε οξειδωτικά απολυμαντικά.
- Μην εμβαπτίζετε το VivaPen σε απολυμαντικά διαλύματα.
- Μη χρησιμοποιείτε οποιαδήποτε άλλα στελέχη με βουρτσάκι εκτός από τα παρεχόμενα.
- Ο δείκτης στάθμης πλήρωσης του VivaPen παρέχει πληροφορίες σχετικά με την υπολειπόμενη ποσότητα του συγκολλητικού παράγοντα: Εάν ο λευκός δείκτης δεν είναι πλέον ορατός στην οθόνη, το VivaPen είναι κενό.






Προειδοποιήσεις

- Το Excite F είναι ερεθιστικό. Αποφεύγετε την επαφή με το δέρμα, τους βλεννογόνους ή τα μάτια. Σε περίπτωση επαφής με το δέρμα, πλύνετε την περιοχή αμέσως με σαπούνι και νερό.
- Σε περίπτωση που το υλικό έλθει σε επαφή με τα μάτια, ξεπλύνετε αμέσως με άφθονη ποσότητα νερού για τουλάχιστον 15 λεπτά και συμβουλευθείτε γιατρό ή οφθαλμίατρο.
- Σε σπάνιες περιπτώσεις, η επαφή με το δέρμα μπορεί να προκαλέσει ευαισθητοποίηση στα συστατικά.
- Τα ιατρικά γάντια του εμπορίου δεν παρέχουν προστασία από την ευαισθητοποιητική δράση των μεθακρυλικών.

Σημείωση για το Total Etch

Το Total Etch είναι ένα ζελ που χρησιμοποιείται για την αδροποίηση της αδαμαντίνης και της οδοντίνης. Περιέχει φωσφορικό οξύ (37 % κ.β. σε νερό), πηκτικό παράγοντα και χρωστικές. Το Total Etch διαλύει την επιφάνεια των liners κοιλοτήτων με υαλοϊονομερή βάση.

Προειδοποιήσεις

-   Κατά την πλήρωση της μικρής σύριγγας Total Etch, να φοράτε πάντοτε προστατευτικά γυαλιά και γάντια. Τηρείτε τις οδηγίες χρήσης του Total Etch και μην γεμίζετε τη σύριγγα Total Etch με αδροποιητικό ζελ από σύριγγες μεγάλου μεγέθους τρίτων κατασκευαστών.
-  Το Total Etch περιέχει φωσφορικό οξύ και είναι διαβρωτικό. Αποφεύγετε την επαφή με τα μάτια, τους βλεννογόνους και το δέρμα (συνιστώνται προστατευτικά γυαλιά τόσο για τους ασθενείς όσο και για τους χειριστές). Σε περίπτωση επαφής με τα μάτια, ξεπλύνετε τα αμέσως με άφθονη ποσότητα νερού για τουλάχιστον 15 λεπτά και επισκεφθείτε γιατρό/οφθαλμίατρο.
- Σε περίπτωση επαφής με το δέρμα, ξεπλύνετε αμέσως με άφθονο νερό.
- Σε περίπτωση επαφής με ευαίσθητα υλικά (επιφάνειες, ρουχισμός), καθαρίστε αμέσως με άφθονο νερό.

Αποθήκευση

- Ημερομηνία λήξης: βλ. επισήμανση/εντύπωμα στο VivaPen/συσκευασία
- Κλείνετε τα φιαλίδια / VivaPen με το αρχικό καπάκι αμέσως μετά τη χρήση
- Θερμοκρασία φύλαξης: 2-28 °C (36-82 °F)

Φυλάσσετε το υλικό μακριά από παιδιά!

Για οδοντιατρική χρήση μόνο!

Το προϊόν κατασκευάστηκε για χρήση στον οδοντιατρικό τομέα και ο χειρισμός του πρέπει να πραγματοποιείται σύμφωνα με τις οδηγίες χρήσης. Για τυχόν ζημιές που προκύπτουν από διαφορετική χρήση ή ακατάλληλη εφαρμογή, ο κατασκευαστής δεν αναλαμβάνει καμία ευθύνη. Επιπλέον ο χρήστης είναι υποχρεωμένος να ελέγχει με δική του ευθύνη την καταλληλότητα και τη δυνατότητα χρήσης του προϊόντος για τον προβλεπόμενο σκοπό πριν την εφαρμογή, ιδιαίτερα εάν ο συγκεκριμένος σκοπός δεν αναφέρεται στις πληροφορίες χρήσης.

Το φύλλο δεδομένων ασφαλείας υλικού (MSDS) διατίθεται στην ηλεκτρονική διεύθυνση www.ivoclarvivadent.com

Türkçe

Açıklama

Excite® F, mine ve dentin için, ışıkla sertleşen, nano dolduruculu, tek bileşenli flor salınımı yapan total etch tekniği ile kullanılan bir adeziv sistemdir.

Bileşimi

Excite F alkolik bir çözelti içinde fosfonik asit akrilat, HEMA, dimetakrilat, yüksek oranda dağılmış silikon dioksit, reaksiyon başlatıcılar, stabilizatörler ve potasyum florit içerir.

Endikasyon

- Işıkla ve dual sertleşen direkt kompozit ve kompomer restorasyonlar için adeziv
- İndirekt tam seramik ve kompozit restorasyonlar (inleyler, onleyler, lamina venerler; sadece ışıkla) için adeziv.

Kontrendikasyon

- ExcİTE F hastanın malzeme bileşenlerinden birine karşı saptanmış alerjisi varsa veya öngörülen çalışma tekniği uygulanamıyorsa kullanılmamalıdır.
- ExcİTE F, tamamen kendiliğinden sertleşen kompozitlerle birlikte kullanılmamalıdır. Dual-cure(hem kimyasal hem ışıkla sertleşen) materyaller her zaman ışıkla aktive edilmelidir.
- ExcİTE F direkt pulpa kaplaması için kullanılmamalıdır.

Yan etkiler

ExcİTE F'nin bileşenleri nadiren duyarlılığa sebep olabilir. Böyle bir durumda ürünün kullanımına son verilmelidir.

Etkileşimler

Öjenol veya karanfil yağı içeren maddeler ExcİTE F'nin polimerizasyonu inhibe edebilir.

Uygulama

Direkt restorasyonlar

1. Kuru bir çalışma ortamı sağlanmalıdır. İdeal olarak rubber-dam kullanılmalıdır (örn. OptraDam® Plus).
2. Çok derin kavitelere, sadece pulpaya yakın bölgeler seçilerek kalsiyum hidroksit ile (örn. ApexCal) örtülmeli ve ardından üzeri basınca dayanıklı simanla (cam iyonomer siman, örn. Vivaglass Liner) kaplanmalıdır.
3. Önce mineye daha sonra dentine gelecek şekilde fosforik asit jel (Total Etch) ile preparasyon pürüzlendirilir. Asit mine üzerinde 15–30 saniye, dentin üzerinde 10–15 saniye bırakılır. Bunu takiben, asit jelin tamamı en az 5 saniye bol su ile uzaklaştırılır. Suyun fazlası hafif nemli ve parlak bir dentin yüzeyi kalacak şekilde uzaklaştırılır(wet bonding). Bu işlem, bir hava spreysi, kuru bir fırça, sünger pelet veya diş üzerinde kalıntı bırakmayacak özel kağıt benzeri bir emici vasıtasıyla yapılabilir. **Dentin aşırı kurutulmamalıdır!**
4. **Farklı sunum şekillerinin kullanımı**
ExcİTE F şişede, VivaPen®(kalem) veya Soft Touch™ tek uygulamalık şekilde mevcuttur.

VivaPen sunum şekli

– VivaPen'in kapağını direnç hissedilen noktanın sonuna kadar çevirip aynı zamanda çekerek çıkarın.



– VivaPen fırça kanülünü takın. Fırça kanül yaklaşık 270 dereceye kadar döndürülerek istenen konuma getirilebilir.

Dikkat: Kanül direnç hissedilen noktadan daha fazla çevrilmemelidir yoksa yerinden çıkabilir!

– Tıklama mekanizması birkaç kez aktive edildiğinde VivaPen fırça kanülü ExcİTE F ile ıslatılır. Fırça kanülü ıslandığında, ExcİTE F'nin sarı rengi görülür.

Soft Touch Tek-Doz uygulama fırçalı form

Soft Touch Tek-Doz aşağıdaki şekilde active edilir:

- Tek-Doz ünitesi sert bir yüzeye yerleştirilir.
 - Önceden hazırlanmış uygulama fırçasını Tek-Doz kabının içine farkedilir bir direnç kırılana kadar bastırın.
5. Mine ve dentin yüzeylerine kalın bir tabaka ExcİTE F sürün ve en az 10 saniye fırçayla yüzeye yedirin. Tüm kavite yüzeylerinin örtüldüğünden emin olun.
 6. ExcİTE F ince bir tabaka oluşturacak şekilde hafif bir hava akımıyla ve bu şekilde fazlalıklar uzaklaştırılarak yayılır. Materyalin belli bölgelerde toplanmasından kaçınılmalıdır.
 7. ExcİTE F'yi 10 saniye boyunca 500 mW/cm² 'den daha fazla ışık şiddetinde (örn. LOP modunda bluephase® ile) polimerize edin.
 8. Dolgu malzemesini (örn, Tetric EvoFlow® veya Tetric EvoCeram®) üreticinin talimatları doğrultusunda uygulayın.
 9. VivaPen: Dezenfektan mendil kullanarak VivaPen'i dezenfekte ettikten sonra, kullanılmış VivaPen fırça kanülünü atın ve her kullanımdan sonra orjinal VivaPen kapağını kapatın. VivaPen fırça kanülünü direnç hissedilen noktanın sonuna kadar çevirip aynı zamanda çekerek çıkarın. Bir sonraki uygulama için yeni bir VivaPen fırça kanülü takılmalıdır.

İndirekt restorasyonlar

1. Seramik veya kompozit restorasyonun yüzeyi üretici firmanın talimatına göre hazırlanır.
2. Diş yüzeyi direkt restorasyonlarda olduğu şekilde hazırlanır, aşama 1–7. **Önemli not:** restorasyonun oturmasını olumsuz etkileyebileceği için bonding'in bir yerde birikmesinden kaçının.
3. Bunu takiben restorasyon Variolink® II gibi ışıkla/dual polimerize olan adeziv kompozit yapıştırıcı siman ile yerine yerleştirilir ve üreticinin talimatları doğrultusunda ışıkla polimerize edilir.

Not

- Her kullanımdan sonra, VivaPen hijyenik nedenlerden dolayı dezenfektan mendil kullanılarak dezenfekte edilmelidir. Ayrıca VivaPen, VivaPen koruyucu kılıfı ile kontaminasyona karşı korunabilir.
- Oksitlendirici dezenfeksiyon maddeleri kullanmayın.
- VivaPen'i dezenfektan solusyonlara batırmayın.
- VivaPen fırça kanülleri dışında bir fırça kanülü kullanmayın.
- VivaPen'in doluluk seviye göstergesi kalan adeziv miktarı hakkında bilgi verir. Eğer göstergede beyaz işaret görülemiyorsa VivaPen boş demektir.






Uyarılar

- ExcİTE F irritandır. Ciltle, mukoz membranlarla ve gözlerle temasından kaçınılmalıdır. Ciltle teması halinde derhal bol su ile yıkayın.
- Madde gözlerle temas ederse, derhal bol suyla en az 15 dakika boyunca yıkayın ve bir hekime ya da oftalmoloji uzmanına danışın.
- Ciltle teması, nadiren içeriğindeki maddelere karşı duyarlılığa neden olabilir.
- Piyasada bulunan cerrahi eldivenler metakrilamitlere karşı duyarlılık için koruma sağlamaz.

Total Etch hakkında bilgi

Total Etch minenin pürüzlendirilmesi ve dentinin adeziv tekniğe hazır hale getirilmesi için kullanılan bir jeldir. Bileşiminde, fosforik asit (suda % 37 ağırlık olarak) ayrıca kıvam arttırıcı ve pigmentler içerir. Total Etch cam iyonomer esaslı kavite taban malzemelerinin yüzeyini çözer.

Uyarı:

-   Küçük şırıngalar doldurulurken her zaman koruyucu gözlük ve eldiven takılmalıdır. Total Etch kullanım kılavuzuna riayet edilmeli ve Total Etch şırıngaları diğer jumbo etching ajanları ile doldurulmamalıdır.
-  Total Etch, fosforik asit ihtiva ettiği için aşındırıcıdır. Gözler, mukoz membran ve cilt ile temasından kaçınılmalıdır (Hem hasta, hem de hekimin koruyucu gözlük kullanması tavsiye edilir). Gözlerle bir temas olursa, gözler derhal en az 15 dakika bol su ile yıkanmalı ve doktor/göz doktoruna başvurulmalıdır.
- Cilt ile temasta, bölge derhal bol su ile yıkanır.
- Hassas materyaller(yüzey, elbiseler gibi) temas durumunda, derhal bol su ile yıkanmalıdır.

Saklama

- Son kullanma tarihi: VivaPen üzerindeki yazıya/ambalaja bakın.
- VivaPen'i kullandıktan hemen sonra orijinal kapağını kapatın.
- Saklama sıcaklığı: 2–28 °C (36–82 °F).

Çocukların ulaşamayacakları bir yerde muhafaza edin!

Yalnızca diş hekimliğinde kullanım içindir!

Bu madde sadece diş hekimliği kullanımı için geliştirilmiştir. Uygulamada, kullanma talimatına riayet edilmelidir. Belirlenen kullanım alanı ve kullanma talimatının izlenmediği durumlarda sorumluluk kabul edilmeyecektir. Talimatta belirtilenin haricindeki kullanım ve denemelerin sonuçlarından kullanıcı sorumludur. Tanımlama ve bilgiler garanti anlamına gelmediği gibi bir bağlayıcılığı da yoktur.

Materyal güvenlik bilgi dökümanına online www.ivoclarvivadent.com adresinden ulaşılabilir.

Polski

Opis materiału

ExcITE® F jest światłoutwardzalnym, jednoskładnikowym materiałem łączącym ze szkliwem i zębina, zawierającym nano-wypełniacz i uwalniającym fluor. Jest on stosowany w połączeniu z techniką całkowitego wytrawiania tkanek zęba.

Skład

Materiał ExcITE F zawiera: akrylan kwasu fosfonowego, HEMA, dimetakrylan, bardzo rozdrobniony dwutlenek krzemu, inicjatory i stabilizatory oraz fluorek potasowy w roztworze alkoholowym.

Wskazania

- Materiał łączący podczas bezpośredniego wypełniania ubytków materiałami kompozytowymi i kompomerowymi.
- Materiał łączący podczas cementowania uzupełnień protetycznych, wykonanych metodą pośrednią z materiałów całkowicie ceramicznych i kompozytowych (wkłady koronowe, nakłady, licówki; wyłącznie z zastosowaniem materiałów polimeryzowanych światłem).

Przeciwwskazania

- Materiału ExcITE F nie należy stosować u pacjentów o znanej nadwrażliwości na którykolwiek z jego składników oraz jeżeli nie można przestrzegać wymaganej techniki pracy.
- Materiału ExcITE F nie wolno stosować w połączeniu z materiałami kompozytowymi wyłącznie chemoutwardzalnymi. Polimeryzację materiałów o podwójnym mechanizmie polimeryzacji należy zawsze inicjować światłem.
- Nie stosować materiału ExcITE F do bezpośredniego przykrycia miazgi.

Działania niepożądane

W rzadkich przypadkach, składniki materiału ExcITE F mogą powodować reakcję nadwrażliwości. W takich przypadkach należy zrezygnować ze stosowania tego materiału.

Interakcje

Materiały zawierające eugenol lub olejek goździkowy mogą hamować polimeryzację materiału ExcITE F.

Sposób postępowania

Bezpośrednie wypełnianie ubytków

- Należy bezwzględnie zapewnić suchość pola operacyjnego, najlepiej przy pomocy koferdamu (np. OptraDam® Plus).
- W przypadku bardzo głębokich ubytków, miejsca położone w pobliżu miazgi zęba należy wybiórczo pokryć preparatem zawierającym wodorotlenek wapnia, (np. ApexCal®), a następnie mechanicznie wytrzymałym cementem podkładowym, np. cementem szkłano- jonomerowym Vivaglass® Liner.
- Wytrawiacz zawierający kwas fosforowy w postaci żelu, np. Total Etch, nałożyć najpierw na opracowane szkliwo, a następnie na zębina. Wytrawiacz należy pozostawić na szkliwie w celu jego wytrawienia przez 15–30 sekund a na powierzchni zębiny przez 10–15 sekund. Następnie wytrawiacz usunąć z tkanek zęba poprzez splukiwanie silnym strumieniem wody przez co najmniej 5 sekund. Nadmiar wody usunąć w taki sposób, aby powierzchnia zębiny pozostała lekko wilgotna i błyszcząca (wet bonding). Zębina można osuszyć sprężonym powietrzem z dmuchawki, suchym pędzelkiem, gąbeczką lub innym niestrzępiącym się, absorbującym wodę materiałem. **Nie przesuszać zębiny!**
- Stosowanie różnych form opakowań**

ExcITE F dostępny jest w buteleczkach, w aplikatorze VivaPen® i pojemniczkach jednorazowych Soft Touch™ Single-Dose.

Aplikator VivaPen

- Usunąć zakrętkę aplikatora VivaPen poprzez jej obrót do momentu, w którym pokonany zostanie wyczuwalny opór, po czym ściągnąć ją z aplikatora.



- Założyć kaniulę zakończoną szczoteczką. Kaniulę można obracać o około 270°, uzyskując w ten sposób najwygodniejszą pozycję do bezpośredniego nakładania materiału.

Uwaga: Nie należy obracać kaniuli poza wyczuwalny punkt oporu; Może to spowodować odłączenie kaniuli od aplikatora!

- Kilkakrotnie nacisnąć na przycisk aplikatora VivaPen, w celu nasączenia szczoteczki kaniuli materiałem ExcITE F. W momencie, kiedy szczoteczka kaniuli zostanie wystarczająco nasączona materiałem ExcITE F, uwidoczni się na niej żółty kolor materiału.

Jednorazowy pojemnik Soft Touch™ Single-Dose z wmontowanym aplikatorem

Jednorazowy pojemnik Soft Touch Single-Dose należy zaktywować jest w następujący sposób:

- Umieścić pojemnik na twardej powierzchni.
 - Wcisnąć zamontowany aplikator w pojemnik Single-Dose do pokonania wyczuwalnego oporu.
5. Nałożyć materiał ExcITE F na szkliwo i zębinę i starannie wcierać przez co najmniej 10 sekund. Należy upewnić się, że cała powierzchnia ubytku została pokryta materiałem łączącym.
 6. Rozproszyć nadmiar materiału ExcITE F słabym strumieniem sprężonego powietrza do uzyskania cienkiej warstwy. Należy unikać tworzenia się pęcherzyków powietrza. Jednolita, błyszcząca powierzchnia świadczy o tym, iż pokryta została cała powierzchnia ubytku.
 7. Materiał ExcITE F polimeryzować przez 10 sekund światłem o intensywności powyżej 500 mW/cm² (np. lampa bluephase®, program LOP).
 8. Nałożyć materiał wypełniający (np. Tetric EvoFlow® lub Tetric EvoCeram®), zgodnie z instrukcją producenta.
 9. **VivaPen:** Po zdezynfekowaniu aplikatora VivaPen za pomocą chusteczek dezynfekujących, zużytą kaniulę zastąpić oryginalną zakrętką. Kaniulę aplikatora należy usunąć poprzez jej obrót do momentu, w którym pokonany zostanie wyczuwalny opór, po czym kaniulę należy zdjąć. Przed każdą kolejną aplikacją materiału, należy zamocować nową kaniulę zakończoną szczoteczka.

Cementowanie uzupełnień protetycznych

1. Powierzchnię uzupełnienia z materiału ceramicznego lub kompozytowego przygotować według zaleceń producenta.
2. Tkanki zęba należy przygotować w sposób opisany w punktach 1–7, dotyczący bezpośredniego wypełniania ubytków.
Ważna uwaga: Należy unikać powstawania pęcherzyków powietrza, ponieważ może to mieć niekorzystny wpływ na dokładność dopasowania uzupełnienia.
3. Następnie należy osadzić uzupełnienie, stosując cement światłoutwardzalny lub o podwójnym mechanizmie polimeryzacji (np. Variolink II) i polimeryzować światłem zgodnie z instrukcją producenta.

Uwagi

- Po każdym użyciu aplikator VivaPen należy zdezynfekować, używając chusteczek dezynfekujących. Dodatkowo aplikator VivaPen można chronić przed zanieczyszczeniem stosując przeznaczone do tego jednorazowe osłonki VivaPen.
- Nie należy stosować środków dezynfekcyjnych o właściwościach utleniających.
- Nie należy zanurzać aplikatora VivaPen w środkach dezynfekujących.
- Nie należy stosować żadnych innych kaniul oprócz oryginalnych, dołączonych do aplikatora VivaPen.
- Wskaźnik zużycia aplikatora VivaPen informuje o ilości materiału łączącego pozostającego w aplikatorze. Jeżeli na wyświetlaczu nie pojawia się biały wskaźnik, oznacza to, iż aplikator jest pusty.






Ostrzeżenie

- Materiał ExcITE F jest drażniący. Należy unikać kontaktu materiału ze skórą, błoną śluzową lub oczami. W przypadku kontaktu materiału ze skórą należy ją natychmiast obficie spłukać wodą.
- W przypadku kontaktu materiału z oczami, należy je natychmiast obficie płukać wodą przez co najmniej 15 minut oraz skonsultować się z lekarzem lub okulistą.
- W rzadkich przypadkach, kontakt materiału ze skórą może powodować reakcję nadwrażliwości na składniki materiału ExcITE F.
- Rękawiczki medyczne, będące w powszechnym użyciu, nie zapewniają wystarczającej ochrony przed uczulającymi właściwościami metakrylanów.

Uwagi dotyczące wytrawiacza Total Etch

Total Etch jest żelem przeznaczonym do wytrawiania szkliwa i zębin. Zawiera kwas fosforowy, (37% roztwór wodny), środek zagęszczający oraz barwniki. Materiał Total Etch wytrawia powierzchnię cementów szklano-jonomerowych.

Ostrzeżenie

-   Podczas napełniania małych strzykawek materiałem Total Etch, należy zawsze zakładać okulary ochronne oraz rękawiczki. Należy przestrzegać instrukcji stosowania materiału Total Etch i nigdy nie napełniać strzykawek innym materiałem wytrawiającym, niż z oryginalnego opakowania typu „Jumbo”.
-  Materiał Total Etch zawiera kwas fosforowy i działa drażniąco. Unikać kontaktu materiału ze oczami, błoną śluzową i skórą (zaleca się stosowanie okularów ochronnych przez pacjenta i lekarza). W przypadku kontaktu materiału Total Etch z oczami, należy je natychmiast płukać obficie wodą przez co najmniej 15 minut i skonsultować się z lekarzem lub okulistą.
- W przypadku kontaktu materiału Total Etch ze skórą, należy ją natychmiast obficie przemyć wodą.
- W przypadku kontaktu z materiałami wrażliwymi (powierzchnie, odzież) – należy je natychmiast spłukać dużą ilością wody.

Warunki przechowywania

- Data ważności: patrz nadruk na opakowaniu / aplikatorze VivaPen.
- Buteleczki i aplikator VivaPen należy natychmiast po użyciu zamykać za pomocą oryginalnej zakrętki.
- Przechowywać w temperaturze: 2–28 °C

Materiał przechowywać w miejscu niedostępnym dla dzieci!

Materiał przeznaczony tylko do użytku w stomatologii!

Materiał został przeznaczony wyłącznie do stosowania w stomatologii. Przy jego stosowaniu należy ściśle przestrzegać instrukcji użycia. Nie ponosi się odpowiedzialności za szkody powstałe na skutek nieprzestrzegania instrukcji lub stosowania niezgodnie z podanymi w instrukcji wskazaniem. Użytkownik

odpowiada za тестowanie produktu dla swoich własnych celów i za jego użycie w każdym innym przypadku nie wyszczególnionym w instrukcji. Opis produktu i jego skład nie stanowią gwarancji i nie są wiążące.

Karta charakterystyki materiału jest dostępna na stronie internetowej www.ivoclarvivadent.com

Русский

Описание

Excite® F – это светоотверждаемая однокомпонентная адгезивная система с нано-наполнителем для эмали и дентина в сочетании с техникой тотального травления.

Состав

Excite F содержит акрилат фосфоновой кислоты, НЕМА, диметакрилаты, высокодисперсный диоксид кремния, инициаторы, стабилизаторы и фторид калия в спиртовом растворе.

Показания

- Адгезив для прямых композитных и компомерных реставраций светового и двойного отверждения
- Адгезив для цельнокерамических и композитных реставраций, выполненных непрямым методом (вкладки inlay/onlay, виниры, только световая полимеризация)

Противопоказания

- Не используйте Excite F при наличии у пациента аллергии к любому из компонентов материала или при невозможности соблюдения предусмотренной техники применения.
- Excite F – это адгезив исключительно световой полимеризации и не должен использоваться в сочетании с самотвердеющими композитами. Материалы двойного отверждения всегда должны быть иницированы светом.
- Не используйте Excite F для прямого покрытия пульпы.

Побочное действие

В редких случаях компоненты Excite F могут вызывать реакцию гиперчувствительности. В таких случаях от дальнейшего применения материала Excite F следует отказаться.

Взаимодействие с другими материалами

Материалы, содержащие эвгенол или гвоздичное масло, могут препятствовать полимеризации Excite F.

Применение

Прямые реставрации

1. Обеспечьте необходимую сухость рабочего поля, лучше всего использовать коффердам (например, OptraDam® Plus).
2. В очень глубоких полостях, областях, близких к пульпе, следует точно нанести лечебную прокладку на основе гидроксида кальция (например, ArxCal®), которую затем необходимо изолировать стойким к нагрузкам цементом (стеклоиономерным, например, Vivaglass® Liner).
3. Нанесите гель фосфорной кислоты (например, Total Etch) на препарированную эмаль, а затем на дентин. Кислота должна действовать 15–30 секунд на эмали и 10–15 секунд на дентине. Затем смойте весь гель обильным количеством воды в течение не менее 5 секунд, а поверхность подсушите до такой степени, чтобы поверхность дентина оставалась слегка поблескивающей влажной (влажный бондинг). Это можно сделать струей чистого и сухого воздуха или кисточкой или другим безворсовым материалом. **Не пересушивайте дентин!**

4. Формы выпуска

Excite F выпускается в бутылочках, ручках VivaPen® и разовых дозах Soft Touch™ Single Dose.

Форма выпуска ручка VivaPen

– Открутите колпачок ручки VivaPen, преодолевая осязаемое сопротивление, одновременно снимая его.



– Присоедините канюлю с кисточкой. Располагая канюлю в желаемое положение, ее можно вращать примерно на 270°.

Внимание: вращение канюли через осязаемое сопротивление ослабляет посадку канюли.

– После нескольких нажатий активирующей кнопки канюля с кисточкой VivaPen увлажняется адгезивом Excite F. Этот момент хорошо заметен по окрашиванию кисточки в желтый цвет.

Форма выпуска разовые дозы Soft Touch™ Single Dose с вмонтированным аппликатором

Активируйте разовую дозу Soft Touch следующим образом:

- поместите разовую дозу на твердую поверхность.
 - Нажмите на аппликатор до преодоления осязаемого сопротивления.
5. Обильно нанесите Excite F на эмаль и дентин и тщательно втирайте в поверхность не менее 10 секунд. Обращайте внимание на то, чтобы все стенки полости были покрыты материалом.
 6. Излишки Excite F раздуйте слабой струей воздуха, избегая образования скоплений, до создания равномерного слоя на поверхности. Поблескивающая поверхность зуба говорит о полном покрытии зуба материалом.
 7. Полимеризуйте Excite F в течение 10 секунд лампой с интенсивностью света более 500 мВт/см² (например, bluephase® в режиме LOP).
 8. Нанесите реставрационный материал (например, Tetric EvoFlow® или Tetric EvoCeram®) согласно инструкции производителя.
 9. **VivaPen:** Использованную канюлю снимайте после обработки VivaPen дезинфицирующим спреем или салфетками и закрывайте VivaPen колпачком. Канюлю необходимо снимать одновременно откручивая, преодолевая осязаемое сопротивление. Для следующего применения необходимо использовать новую канюлю с кисточкой.

Непрямые реставрации

1. Подготовьте поверхность керамической или композитной реставрации согласно инструкции производителя.
2. Подготовьте зуб аналогично подготовке при выполнении прямых реставраций, пункты 1-7.
Важное указание: избегайте образования скоплений материала, поскольку они могут негативно сказаться на точности реставрации.

3. Зафиксируйте реставрацию на композитный цемент светового/двойного отверждения (например, Variolink® II) и полимеризуйте в соответствии с рекомендациями производителя.

Примечания

- После каждого применения из гигиенических соображений ручку VivaPen необходимо обрабатывать дезинфицирующим спреем или салфетками. Дополнительно VivaPen может быть защищен от загрязнения специальным разовым чехлом.
- Не используйте окисляющие дезинфицирующие средства.
- Не погружайте VivaPen в дезинфицирующие растворы.
- Не используйте другие канюли, кроме канюль с кисточкой VivaPen.
- Ручка VivaPen снабжена окошечком, которое отражает количество остающегося материала в ручке: как только белая отметка пропадает из окошечка, это означает, что ручка VivaPen пуста.






Меры предосторожности

- ExcITE F обладает раздражающим действием. Избегайте контакта с кожей, слизистой оболочкой и попадания в глаза. При попадании на кожу немедленно смойте водой с мылом.
- При попадании материала в глаза немедленно промойте обильным количеством воды в течение не менее 15 минут и обратитесь за консультацией к офтальмологу.
- В редких случаях контакт с кожей может приводить к сенсибилизации к компонентам материала.
- Обычные медицинские перчатки не обеспечивают защиты от сенсибилизирующего действия метакрилата.

Указания по поводу геля Total Etch

Total Etch – это гель для травления эмали и дентина. Он содержит фосфорную кислоту (37% по весу, в воде), загустители и пигмент. Подкладочные материалы на основе стеклоиономера протравливаются гелем Total Etch.

Меры предосторожности

-   При заполнении маленького шприца Total Etch непременно надевать защитные очки и перчатки! Соблюдайте требования инструкции к Total Etch и никогда не заполняйте шприц Total Etch протравочными средствами других производителей.
-  Total Etch содержит фосфорную кислоту и оказывает разъедающее действие. Избегайте контакта с кожей, слизистой оболочкой и попадания в глаза (рекомендуется надевать защитные очки пациенту и врачу). При попадании материала в глаза немедленно промойте обильным количеством воды в течение не менее 15 минут и обратитесь за консультацией к офтальмологу.
- При попадании на кожу немедленно смойте большим количеством воды.
- При попадании на нестойкие материалы (обивки, одежда) сразу же прополощите большим количеством воды.

Условия хранения

- Срок хранения: смотри на этикетке/ручке VivaPen / упаковке.
- Закрывайте бутылочки и ручку VivaPen колпачком сразу же после использования.
- Хранить при температуре: 2–28 °C

Хранить в недоступном для детей месте!

Для использования только в стоматологии!

Этот материал разработан исключительно для применения в стоматологии и должен использоваться строго в соответствии с инструкцией по применению. Производитель не несет ответственности в случае использования материала не по инструкции или в непредусмотренной области применения. Потребитель несет собственную ответственность за тестирование материала на пригодность его применения для любых целей, не указанных явно в инструкции. Описания и приведенные данные не являются гарантией свойств.

Лист данных безопасности материала доступен на www.ivoclarvivadent.com