

OPTIETCH EXTREME Gel Mordenzante Tissotropico

Descrizione

Il gel mordenzante OPTIETCH EXTREME è un acido orto fosforico al 37% con caratteristiche tissotropiche che garantiscono un flusso ottimale. E'utilizzato come agente mordenzante di sostanza dentale nelle procedure di mordenzatura dello smalto e tecniche Total-Etch. Se le annotazioni di sicurezza ed istruzioni per l'utilizzo vengono osservate, il prodotto non presenterà effetti collaterali secondo le conoscerze attuali. I materiali di sottofondo possono essere applicati con il gel mordenzante tramite un tempo di anolicazione più lungo.

- Solo per uso odontojatrico!
- Non utilizzare oltre alla data di scadenza.
- Richiudere la siringa immediatamente dopo l'uso.

Istruzioni d'uso

Riempimento della siringa per applicazione:

Una siringa intraorale vuota viene connessa alla siringa dispensatrice utilizzando un raccordo (ruotare di 180º in senso orario). La mini siringa si riempie premendo il pistoncino della siringa più grande verso il basso attentamente e lentamente. Anche il pistoncino della mini siringa può essere allo stesso tempo leggermente tirato verso l'alto e si dovrà verificare che la mini siringa non sia troppo colma o che il pistoncino non sia fuoriuscito. Successivamente la mini siringa intraorale viene svitata dal raccordo e la siringa da 50ml viene richiusa ermeticamente. Una cannula è posizionata sulla siringa intraorale

Preparazione di siringhe intraorali piene:

Una siringa intraorale piena viene estratta dall'imballaggio ed il cappuccio viene rimosso. Una cannula viene awitata

sulla siringa in senso orario e stretta bene. Il gel mordenzante può ora essere applicato con facilità esercitando una leggera pressione sul pistoncino della siringa.

Preparazione:

L'area della sostanza dentale da mordenzare deve essere chiaramente isolata

- Si consiglia l'uso di una diga in gomma! Qualsiasi contatto con i tessuti molli (pelle, mucosa orale, occhi ecc.) deve essere evitato. Nel caso in cui il gel mordenzante venisse a contatto con i tessuti molli, occorre sciacquare immediatamente con abbondante acqua e, se necessario, contattare un medico.
- Prima del trattamento occorre procedere alla pulizia del dente, utilizzando una pasta lucidante priva di fluoro e sostanze oleose con una coppetta in gomma.
- Rimuovere attentamente i residui di pasta con acqua e pulire ed asciugare la superficie del dente con aria secca priva di olio.
- 4) Preparare la cavità adeguatamente, bisellare i margini fino ad ottenere giunzioni di smalto definitive. Sciacquare abbondantemente la cavità con acqua ed asciugare con aria secca priva di olio senza essiccare!
- 5) Proteggere la polpa nelle cavità profonde (es. coprire con leggero sottofondo). La cavità dovrebbe essere asciutta e libera da contaminazioni, evitando l'essicazione della dentina.

Processo di mordenzatura

6) Selezionare un ago monouso adeguato all'area di applicazione e collegarlo alla siringa. Applicare il gel mordenzante sui bordi della cavità e, laddove necessario, sulla dentina

Tempo di applicazione raccomandato:

- 15 30 sec. su smalto
- 10 15 sec. su dentina
- 50 80 sec. su denti da latte e denti con alto contenuto di fluoro
- 7) Sciacquare per almeno 20 sec. con acqua.
- 8) Asciugare con aria secca priva di olio ed acqua. La superficie mordenzata non deve essere toccata o contaminata dalla saliva fino alle successive procedure. Nel caso in cui dovesse verificarsi contaminazione dopo la mordenzatura e l'asciugatura, l'area dovrà essere di nuovo mordenzata leggermente per breve tempo (circa. 10 sec.). Lo smalto mordenzato dovrebbe apparire bianco come il nesso!

Dopo la mordenzatura, si può proseguire con l'applicazione degli adesivi ecc. secondo le istruzioni d'uso del produttore.

Avvertenze di sicurezza:

H 314 Provoca gravi ustioni cutanee e gravi lesioni oculari.

Indossare guanti di protezione / occhiali di protezione. IN CASO DI CONTATTO CON GLI OCCHI: sciacquare accuratamente per parecchi minuti. Togliere le eventuali lenti a contatto se è aoevole farlo. Continuare a sciacquare.

Contattare immediatamente un CENTRO ANTIVELENI o un medico. IN CASO DI INGESTIONE: sciacquare la bocca. NON provocare il vomito. IN CASO DI CONTATTO CON LA PELLE: sciacquare con abbondante acqua e sapone. Contiene acido ortofosforico.













Distribuito in esclusiva da: IDS Spa - Via S. Cristoforo 28/10 Savona - Italy www.idsdental.it - info@idsdental.it



GB OPTIETCH EXTREME Thixotropic Etching Gel

Description

OPTIFTCH EXTREME etching gel is a 37% phosphoric acid gel with optimum thixotropic flow properties. It is used for etching dental substances during enamel etching procedures and total-etch techniques. If the safety notes and instructions on use are observed the product has no side-effects according to the current state of knowledge. Underfilling materials can be applied by the etching gel with a longer application time

- Only for dental use!
- Do not use after the use-by date
 - has expired.
- Close the syringe immediately after use.

Instructions for use

Filling empty application syringes:

An empty application syringe is pulled towards the supply syringe using the adaptor (turn 180° clockwise). The small syringe is filled by pressing the large syringe plunger down carefully and slowly. The small syringe plunger may also be pulled up slightly at the same time, and you may have to make sure that the small syringe is not overfilled or the plunger pressed out of the syringe.

Then the small application syringe is twisted off the adaptor and the 50ml syringe is closed tightly again. A cannula is placed onto the application syringe.

Preparation of filled application syringes:

A filled application syringe is taken out of the packaging and the cap is removed. An application cannula is screwed onto

the syringe in a clockwise direction and tightened. The etching gel can now be easily applied by carefully pressing the

svrinae plunaer. Preparation:

The area of the dental substance to be etched must be clearly marked.

- 1) The use of a rubber dam is recommended! Any contact with soft tissue (skin, oral mucosa, eves etc.) is to be avoided. If etching gel gets into the soft tissue. rinse the area immediately with plenty of water and, if necessary, contact a doctor.
- 2) Before preparation, clean the tooth using a rubber cup with fluoride and fat-free polishing paste.
- 3) Remove cleaning residue carefully with water and clean and dry the surface of the tooth with oil-free compressed air.
- 4) Prepare the cavity accordingly, bevel the melted edges to achieve permanent enamel junctions. Rinse the cavity

thoroughly with water and dry with oil-free compressed air. Avoid overdrying!

5) Protect dental pulp in deep cavities. (e.g. cover with a thin layer of suitable underfilling material). The cavity should be

dry and free of contamination, whereby the overdrying of the dentine is to be prevented.

Etching process

6) Apply the etching ael to the melted edges of the cavity and, where necessary, to the dentine. Recommended application time:

15 - 30 sec. on dental enamel.

10 - 15 sec, on dentine

50 - 80 sec. on milk teeth and Teeth with high fluoride content

7) Rinse for at least 20 sec. with water.

8) Dry with oil and water-free compressed air The etched surface is not allowed to be touched until the treatment is started or the surface has been contaminated by saliva. However, should contamination still occur after the etching and drying, the area must be etched again briefly (approx. 10 sec.).

The etched enamel should look chalky white! After the etching, you can continue with the application of adhesives etc. in accordance with the manufacturer's instructions for use

Safety Instruction:

H314 Causes severe skin burns and eve damage. Wear protective gloves/eye protection. IN THE EVENT OF CONTACT WITH THE EYES: Rinse carefully for a long time with water

Remove any contact lenses if possible. Continue to rinse. Call a POISON CENTER or a doctor/physician immediately. IF SWALLOWED: rinse the mouth, DO NOT induce vomiting, IN THE EVENT OF CONTACT WITH THE SKIN: Wash with a lot of soan and water. Contains orthophosphoric acid.













Distribuito in esclusiva da: IDS Sna - Via S. Cristoforo 28/10 Savona - Italy www.idsdental.it - info@idsdental.it