

Zeta Etch Ätzgel 36%



Gebrauchsanweisung

Produktbeschreibung:

Zeta Etch Ätzgel ist ein 36%-iges Phosphorsäure-Ätzgel mit optimalem thixotropen Fließverhalten. Es dient zum Ätzen von Zahnschmelz im Rahmen der Schmelz-Ätz-Technik und Total-Etch-Technik. Bei Berücksichtigung der Sicherheits- und Anwendungshinweise besitzt das Produkt nach heutigem Kenntnisstand keine Nebenwirkungen. Unterfüllungsmaterialien können durch das Ätzgel bei längerer Einwirkungszeit angelöst werden.

- **Nur für den zahnärztlichen Gebrauch !**
- **Nicht nach Ablauf des Verfalldatums verwenden.**
- **Spritze nach Gebrauch sofort verschließen.**

Gebrauchsanweisung:

Abfüllung in die leere Applikatorspritze:

Eine leere Applikatorspritze wird an die Vorratsspritze mittels Adapter angelockt (180° im Uhrzeigersinn drehen). Durch vorsichtiges und langsames Drücken des großen Spritzenkolbens wird die kleine Spritze gefüllt. Eventuell den kleinen Spritzenkolben simultan etwas mitziehen und darauf

achten, dass die kleine Spritze nicht überfüllt oder der Kolben aus der Spritze gedrückt wird! Anschließend wird die kleine Applikatorspritze vom Adapter abgedreht und die 50ml-Spritze wieder dicht verschlossen. Auf die Applikatorspritze wird eine Kanüle aufgesetzt.

Vorbereitung der befüllten Applikatorspritze:

Eine fertig befüllte Applikatorspritze wird aus der Packung entnommen und die Verschlusskappe entfernt. Eine Applikationskanüle wird im Uhrzeigersinn auf die Spritze aufgeschraubt und festgedreht. Das Ätzgel kann nun bequem durch vorsichtiges Pressen des Spritzenstempels appliziert werden.

Vorbereitung:

Die zu ätzenden Bereiche der Zahnschmelzsubstanz sind klar einzugrenzen.

- 1.) Die Anwendung von Kofferdam wird empfohlen! Jeder Kontakt mit Weichgewebe (Haut, Mundschleimhaut, Augen etc.) ist zu vermeiden. Falls Ätzgel auf Weichgewebe gelangt ist sofort mit reichlich Wasser zu spülen und gegebenenfalls einen Arzt aufzusuchen.

2.) Vor der Präparation den Zahn mit einem Gummikelch mit fluorid- und fettfreier Polierpaste reinigen.

3.) Reinigungsrückstände sorgfältig mit Wasser entfernen und die Zahnoberfläche mit ölfreier Druckluft reinigen und trocknen.

4.) Die Kavität entsprechend vorbereiten, Schmelzränder abschrägen, um dauerhafte Füllungsänder zu erreichen. Die Kavität gut mit Wasser ausspülen und mit ölfreier Druckluft trocknen. Eine Über-trocknung ist zu vermeiden !

5.) Pulpa in tiefen Kavitäten schützen. (z.B. mit einer dünnen Schicht eines geeigneten Unterfüllungsmaterials bedecken).

Die Kavität sollte trocken und frei von Verunreinigungen sein, wobei eine Über-trocknung des Dentins zu vermeiden ist.

Ätzzvorgang

6.) Ätzzgel auf die Schmelzränder der Kavität und gegebenenfalls auf das Dentin applizieren.

Empfohlene Einwirkzeit:

Sek.	Auf
15 - 30	Zahnschmelz
10 - 15	Dentin
50 - 80	Milchzähne und Zähne mit hohem Fluoridgehalt

7.) Mindestens 20 sek. lang mit Wasser spülen.

8.) Mit öl- und wasserfreier Druckluft trocknen. Die angeätzte Fläche darf bis zum Fortgang der Behandlung nicht berührt, oder durch Speichel kontaminiert werden. Sollte es dennoch nach dem Ätzen und Trocknen zu einer Kontamination kommen, muss erneut kurz geätzt werden (ca. 10 sek.).

Der geätzte Schmelz sollte kreidig weiß aussehen!

Nach dem Ätzen kann gemäß den Gebrauchsinformationen des Herstellers mit der Anwendung von Adhäsiven etc. fortgefahren werden.

Sicherheitshinweise:

H 314 Verursacht schwere Verätzungen der Haut und schwere Augenschäden. Schutzhandschuhe / Augenschutz tragen.

Bei Kontakt mit den Augen:

Einige Minuten lang behutsam mit Wasser spülen. Vorhandene Kontaktlinsen nach Möglichkeit entfernen. Weiter spülen. Sofort **Giftinformati- onszentrum** oder Arzt anrufen.

Bei Verschlucken:

Mund ausspülen.
Kein Erbrechen herbeiführen.

Bei Kontakt mit der Haut:

Mit viel Wasser und Seife waschen. In einem geschlossenen Behälter aufbewahren.

Entsorgung des Inhalts / des Behälters gemäß den örtlichen / regionalen / nationalen / internationalen Vorschriften. Enthält ortho-Phosphorsäure



Gefahr

Zhermack



Zhermack GmbH Deutschland

Öhlmühle 10 | 49448 Marl am Dümmer | Germany

T 05443/2033 - 0 | F 05443/2033 - 11 | www.zhermack.de