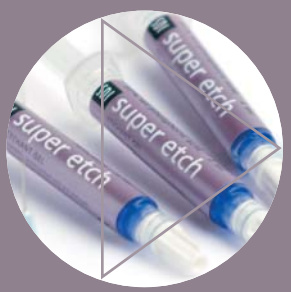
super etch

37% PHOSPHORIC ACID ETCHANT GEL

ÄTZGEL AUS 37%IGER PHOSPHORSÄURE
ÁCIDO FOSFÓRICO EM GEL A 37%
ACIDO FOSFORICO GEL AL 37%
GEL DE MORDANÇAGE A L'ACIDE PHOSPORIQUE A 37%
GEL MORDENZANTE CON ACIDO FOSFORICO AL 37%
ETS GEL 37% FOSFORZUUR
37% FOSFORSYRE ÆTSGEL
37% FOSFORSYRE ETSEGEL
37% FOSFORIHAPPO ETSAUSGEELI
ΑΔΡΟΠΟΙΗΤΙΚΟ ΖΕΛΕ 37% ΟΡΘΟΦΩΣΦΟΡΙΚΟΥ ΟΞΕΟΣ
ŻEL DO WYTRAWIANIA SZKLIWA I ZĘBINY
37%-OS FOSZFORSAV GÉL
SÖÖVITUSGEEL (37% FOSFORHAPE)
37% FOSFORNA KISLINA ZA JEDKANJE V GELU
37% FOSFORSKĀBES KODINĀŠANAS GĒLS
37% FOSFORO RŪGŠTIES IŠĖSDINIMO GELIS
LEPTACÍ GEL S 37% KYSELINOU FOSFOREČNOU
LEPTACÍ GÉL S 37% KYSELINOU FOSFOREČNOU
リン酸エッチャント 37%
超級酸蝕劑



SDI

37% begünstigen eine starke Haftung

super etch

Super Etch 37% Gew. Phosphorsäure Ätzgel für Schmelz und Dentin

Der Anwender kontrolliert das Auftragen von Super Etch Ätzgel, nicht die Schwerkraft

Die Produktpalette für Ätzgel von SDI:	mL	g
Super Etch Gel Spritze	1.2 mL	1.5 g
Super Etch Gel Spritze	2 mL	2.5 g
Super Etch Gel Spritze	5 mL	6.25 g
Super Etch Gel Spritze	9.6 mL	12 g
Super Etch Low Viscosity (LV) Gel Spritze	1 mL	1.25 g
Ätzgel Flasche	15 mL	18.75 g
Ätzmittel flüssig Flasche	15 mL	18.75 g
Super Etch Jumbo Spritze	25 mL	31.25 g

37% Gew. Phosphorsäure

30 bis 40% Gew. Phosphorsäure ätzt optimal innerhalb von 15 bis 20 Sekunden [1]. Geringere Konzentrationen benötigen mehr Einwirkzeit und verlängern so unnötig die Behandlungszeit.

Indikationen

- Schmelz
- Dentin

In Verbindung mit allen

- Adhäsiven
- Kompositen
- Kompomeren
- Glasionomeren
- Fissurenversieglern
- Zementen

Zum Reinigen von

- Keramik

Blaues Gel
Gut sichtbar, für genaues Auftragen.

Keine Beeinträchtigung des Bondings
Die anorganischen Silikatpartikel in Super Etch stellen kein Hindernis für Adhäsive dar. Andere Ätzmittel können mit ihren wachsähnlichen Rückständen des Polymers das Eindringen des Adhäsivs und somit das Bonding verhindern.

Thixotrophes Gel
Die Festigkeit des Super Etch Gels erlaubt eine punktgenaue Applikation. Durch Schütteln wird das Gel etwas flüssiger.

Super Etch
Super Etch bildet Mikroporen in der Schmelzoberfläche und entfernt die Schmierschicht, wodurch die Dentinkanälchen geöffnet werden. Super Etch begünstigt das Eindringen des Adhäsivs und die Bildung von Resin Verankerungen. Deshalb ist Super Etch besonders wichtig für die mechanische Haftung der Restauration.

Ätzmittel ohne Farbstoffe
Eine klare, 37%ige Ätzflüssigkeit ohne Farbstoffe ist ebenfalls erhältlich für Patienten, die an Allergien gegen Farbstoffe leiden.

Super Etch Spritzen
Die handlichen und auslaufsicheren Super Etch Spritzen ermöglichen eine direkte, schnelle und sparsame Applikation – auch an schwer zugänglichen Stellen.

Super Etch Low Viscosity (LV)
Low Viscosity = niedrige Viskosität
Das flüssigere LV Gel wurde speziell zur Verwendung mit Fissurenversieglern entwickelt. Durch seine hohe Fließfähigkeit dringt Super Etch LV tiefer in Grübchen und Fissuren ein, begünstigt eine bessere mechanische Haftung des Fissurenversieglers und sorgt so für eine bessere Versiegelung. Ideal für Conseal f von SDI, aber auch für alle anderen Fissurenversiegler.

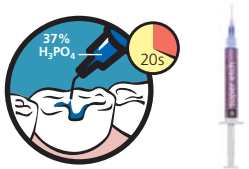
Super Etch Applikationstips
Super Etch LV Tips – extra feine (27 gauge), gebogene Tips für kleinste Grübchen und Fissuren. Super Etch Tips – feine (23 gauge), gerade Tips.

Gebrauchsanweisung:

für die direkte Applikation bei allen Restaurationen

Normale Viskosität Super Etch

1. Zahn reinigen und isolieren.
2. Zahnoberfläche für 20 Sekunden mit Super Etch 37% Phosphorsäure ätzen.



3. Gründlich mit Wasser spülen.
4. Überschüssiges Wasser entfernen. Leicht feucht belassen.
5. Stae Adhäsiv für Dentin und Schmelz gemäß den Angaben des Herstellers auf alle inneren Flächen auftragen.

6. Für 2 Sekunden vorsichtig mit trockener, ölfreier Luft verblasen um das Lösungsmittel zu verdampfen. Die Oberfläche soll glänzend aussehen.
7. Für 10 Sekunden lichthärten.

8.1 Wave / Wave MV / Wave HV, Fluoride freisetzendes, fließfähiges Komposit auftragen **oder**

8.2 Ice (Front- und Seitenzahn) oder Rok (Seitenzahn) Komposit auftragen.

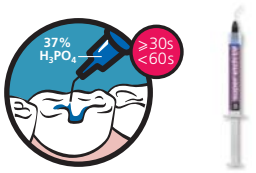
9. Für 20 Sekunden schichtweise (2mm) lichthärten.
10. Polieren und Finieren.

Gebrauchsanweisung:

für die Fissurenversiegelung

Niedrige Viskosität Super Etch LV

1. Zahn reinigen und isolieren.
2. Zahnoberfläche für 20 Sekunden mit Super Etch LV für mindestens 30 Sekunden, jedoch nicht länger als 60 Sekunden ätzen.



3. Gründlich mit Wasser spülen.
4. Den Zahn vollständig trocknen. Wichtig: Eine trockene Fläche ist Voraussetzung für die nächsten Arbeitsschritte.
5. Conseal f Fissurenversiegler direkt mit der Spritze oder mit einem Pinsel auftragen.

6. Conseal f für 20 Sekunden lichthärten.

ACHTUNG: Die Applikationstips müssen immer **fest** auf die Spritzen für Super Etch, Conseal f und Wave geschraubt werden, so dass die Tips sich nicht von der Spritze lösen können.

super etch

(1) Reality, Volume 13, 1999, 1-232.

Super Etch Vorratspackung
10 x 2ml (2,5g) Spritzen
50 Einwegtips
Artikelnummer 8100045

Super Etch Kit
3 x 2ml (2,5g) Spritzen
25 Einwegtips
Artikelnummer 8100040

Super Etch Mini Kit
4 x 1,2ml (1,5g) Spritzen
20 Einwegtips
Artikelnummer 8100039

Super Etch 5ml Spritze
1 x 5ml (6,25g) Spritze
5 Einwegtips, fein (23 gauge)
Artikelnummer 8100055

Super Etch 12g Spritze
1 x 9,6ml (12g) Spritze
25 Einwegtips
Artikelnummer 8100052

Super Etch LV Vorratspackung
10 x 1ml (1,25g) Super Etch LV Spritzen
40 Einwegtips
Artikelnummer 8100044

Super Etch Jumbo 2 x 25ml Spritzen
2 x 25ml (62,5g) Super Etch Spritzen
50 Einwegtips
Artikelnummer 8100059

Einwegtips für Super Etch Spritzen
25 Einwegtips, fein (23 gauge)
Artikelnummer 8100050

Einwegtips für Super Etch Spritzen
200 Einwegtips, fein (23 gauge)
Artikelnummer 8100060

Einwegtips für Super Etch LV Spritzen
20 Einwegtips, extra fein (27 gauge)
Artikelnummer 8100061

Ätzgel, blau
1 x 15ml (18,75g) Flasche Ätzgel
Artikelnummer 8100020

Ätzmittel, flüssig, klar
1 x 15ml (18,75g) Flasche Ätzflüssigkeit
Artikelnummer 8100025

SDI

Hergestellt in Australien von SDI Limited
Bayswater, Victoria 3153
Australien 1800 337 003
Österreich 00800 022 55734
Brasilien 0800 770 1735
Frankreich 00800 022 55 734
Deutschland 0800 100 5759
Irland 01 886 9577
Italien 800 780625
Neuseeland 0800 734 034
Spanien 00800 022 55 734
UK 00800 022 55 734
USA & Kanada 1 800 228 5166
www.sdi.com.au

CE 0297

M810003 B
+DO36M8100031-