



SUPER ETCH

37% PHOSPHORSÄURE ÄTZGEL SCHMELZ



REGULÄR
VISKOSITÄT
UND VISKOSITÄT

37% BEGÜNSTIGEN EINE STARKE HAFTUNG

**Super Etch 37% Gew. Phosphorsäure
Ätzel für Schmelz und Dentin**

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

GUT SICHTBAR

BLAUES GEL



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.

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.

BLAUES GEL

Gut sichtbar, für genaues Auftragen.

THIXOTROPES GEL

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

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

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.

SUPER ETCH LOW VISCOSITY (LV)

Das flüssigere LV Gel wurde speziell zur Verwendung mit Fissurenversiegler 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 Con Seal f von SDI, aber auch für alle anderen Fissurenversiegler.

SUPER ETCH APPLIKATIONSTIPS

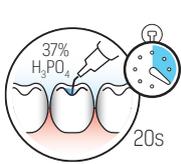
Super Etch LV Tips - extra feine (27 gauge), gebogene Tips für kleinste Grübchen und Fissuren. Super Etch Tips - feine (23 gauge), gerade Tips.

[1] Reality, Volume 13, 1999, 1-232.

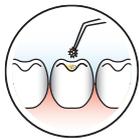
GEBRAUCHSANWEISUNG

FÜR DIE DIREKTE APPLIKATION BEI ALLEN RESTAURATIONEN NORMALE VISKOSITÄT SUPER ETCH

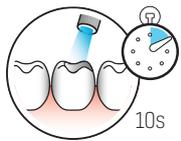
- 1 Zahn reinigen und isolieren.
- 2 Zahnoberfläche für 20 Sekunden mit Super Etch 37% Phosphorsäure ätzen.



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



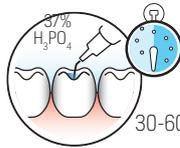
- 8.2 Ice (Front- und Seitenzahn) oder Rok (Seitenzahn) Komposit auftragen.



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

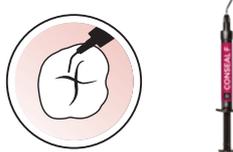
FÜR DIE FISSURENVERSIEGELUNG NIEDRIGE VISKOSITÄT SUPER ETCH LV

- 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.

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
Super Etch Jumbo Spritze	25 mL	31.25 g

INDIKATIONEN

Schmelz

Dentin

IN VERBINDUNG MIT ALLEN

Adhäsiven

Kompositen

Kompomeren

Glasionomeren

Fissurenversiegler

Zementen

ZUM REINIGEN VON

Keramik

BESTELLINFORMATION

SPRITZEN	KITS	TIPS
Super Etch 12g Spritze	Super Etch Vorratspackung	Einwegtips für Super Etch Spritzen
1 x 9,6ml (12g) Spritze 25 Einwegtips 8100052	10 x 2ml (2,5g) Spritzen 50 Einwegtips 8100045	25 Einwegtips, fein (23 gauge) 8100050
Super Etch Jumbo 2 x 25ml Spritzen	Super Etch kit	200 Einwegtips, fein (23 gauge) 8100060
2 x 25ml (62,5g) Super Etch Spritzen 50 Einwegtips 8100059	3 x 2ml (2,5g) Spritzen 25 Einwegtips 8100040	Einwegtips für Super Etch LV Spritzen
	Super Etch LV Vorratspackung	20 Einwegtips, extra fein (27 gauge) 8100061
	10 x 1ml (1,25g) Super Etch LV Spritzen 40 Einwegtips 8100044	GEL
		Ätzelgel, blau
		1 x 15ml (18,75g) Flasche Ätzelgel 8100020



YOUR SMILE. OUR VISION.



MADE IN AUSTRALIA
by SDI Limited
Bayswater, Victoria 3153
Australia
www.sdi.com.au

AUSTRALIA 1800 337 003
AUSTRIA 00800 0225 5734
BRASILIEN 0800 770 1735
FRANKREICH 00800 0225 5734
DEUTSCHLAND 0800 100 5759

ITALIEN 00800 0225 5734
NEUSEELAND 0800 734 034
SPANIEN 00800 0225 5734
UK 00800 0225 5734
USA & KANADA 1 800 228 5166