

conseal f

FLUORIDE RELEASING PIT AND FISSURE SEALANT

FLUORIDE FREISETZENDER FISSURENVERSIEGLER

SELANTE DE FÓSSULAS E FISSURAS COM LIBERAÇÃO DE FLÚOR

SELLANTE DE PUNTOS Y FISURAS QUE LIBERA FLUOR

COMPOSITE POUR SCELLEMENT DES PUIITS ET FISSURES

SIGILLANTE PER SOLCHI E FESSURE CON RILASCIO DI FLUORO

PIT EN FISSUUR SEALANT MET FLUORIDE AFGIFTE

FLUORAFGIVENDE FISSURFORSEGLER

FLUORAVGIVENDE FISSURFORSEGLER

FLUORIA VARAUTTAVA FISSUURAPINNOITE

ΑΠΟΦΡΑΚΤΙΚΟ ΟΠΩΝ ΚΑΙ ΣΧΙΣΜΩΝ ΤΟ ΟΠΟΙΟ
ΑΠΕΛΕΥΘΕΡΩΝΕΙ ΦΘΟΡΙΟ

UWALNIAJĄCY FLUOR LAK DO USZCZELNIANIA BRUZD I SZCZELIN

FLUORID LEADÓ BARÁZDAZÁRÓ

FLUORIIDI ERALDAV FISSUURI KATTEMATERJAL

FLUORIDE SPROŠČUJOČ MATERIAL ZA ZALIVANJE

FLUORU IZDALOŠS FISŪRU SĪLANTS

FLUORĄ ATPALAI DUOJANTIS DANTŲ VAGELIŲ UŽPILDAS – SILANTAS

FLUORID UVOLŇUJÍCÍ PEČETIDLO RÝH A FISUR

FLUORID UVOLŇUJÚCE PEČATIDLO NA PRASKLINY A PUKLINY

光重合型フッ素徐放性ピット&フィッシャーシーラント

可釋氟溝隙封閉劑



SDI

conseal f

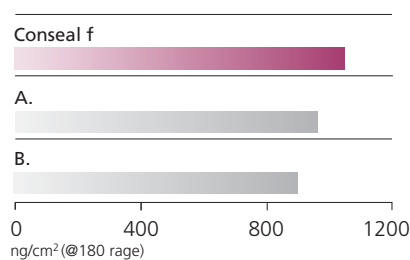
niedrigste Viskosität,
optimale Versorgung



Fluoridefreisetzung

Conseal f kombiniert SDI's bewährte Technologie für Fissurenversiegler mit einer anfänglich intensiven Fluoridfreisetzung, welche kontinuierlich anhält. Die einzigartige Füllstoffkomponente von Conseal f, die Mischung aus verschiedenen Partikeln und das Verhältnis der Oberfläche zum Volumen ermöglichen eine hohe Fluoridabgabe. Fluoride fördern die Kariesprävention und Remineralisierung und verhindern die Demineralisierung des Schmelzes.

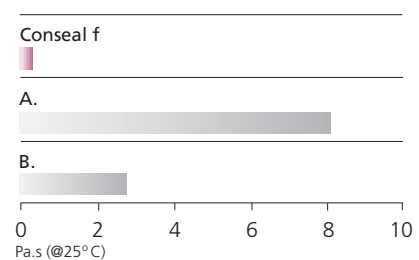
Cumulative fluoride release*



Niedrigste Viskosität

Conseal f ist ein Fissurenversiegler von niedrigster Viskosität. Durch diese ideale Eigenschaft fließt Conseal f schneller und tiefer in die zu behandelnden Grübchen und Fissuren. Viele Fissurenversiegler versagen, weil aufgrund ihrer hohen Viskosität keine gleichmäßige Versiegelung erfolgen kann. Mit Conseal f wird eine bessere Versiegelung erreicht, welche erhöhte mechanische Haftungswerte aufweist und gleichzeitig Nischen für bakterielles Wachstum verhindert. Die Versiegelung durch Conseal f wird noch besser durch die einzigartige UDMA Resin, die eine deutlich geringere Schrumpfrate aufweist. Die Kontroverse zum Thema Bisphenol A wird ausgeklammert, weil Conseal f kein BIS-GMS enthält.

Viscosity comparison⁽¹⁾



Super Etch LV Ätzel Low

Viscosity - Niedrige Viskosität

SDI hat ein besonderes blaues Ätzel mit 37% Phosphorsäure zur Direktapplikation speziell zur Verwendung mit Fissurenversiegler entwickelt. Durch seine niedrige Viskosität dringt Super Etch LV tief und gleichmäßig in Grübchen und Fissuren ein. Die tiefe Penetration des Ätzel fördert die mechanische Haftungsstärke und somit die Langlebigkeit von Conseal f.

Optimale Versorgung

Conseal f ist in Spritzen und Complets erhältlich. Beide Applikationsformen bieten vorgebogene, sehr feine Applikationstips, die eine kontrollierte, direkte und somit schnellere Applikation, auch in vormals schwer zu erreichenden Bereichen, ermöglichen.

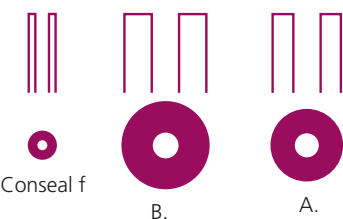
Die Kanüle des Conseal f Applikationstips, dessen Öffnung nur ein Drittel der Größe anderer Tips beträgt, ermöglicht gleichmäßige Versiegelung, da er in die kleinsten Grübchen und Fissuren eindringen kann. Selbst minimal invasive Öffnungen, die mit anderen Kanülen nicht erreichbar sind, können mit Conseal f optimal versorgt werden.

Conseal f Spritze und Complet 27er Tip



Vergleich der Größe des Applikationstips*

Der Durchmesser der Conseeal f Applikationstips sowie der Complets betragen lediglich 0,41mm und sind somit erheblich feiner als die Alternativen (1,5mm bzw. 1,3mm).



(6-fache Vergrößerung)

Farbauswahl

Conseal f ist in der Farbe opak weiß erhältlich. Conseeal ist als klares Material.

Hygienische Applikation

Die Conseeal f Complets erlauben eine direkte und hygienische Applikation des Versieglers, ohne das Risiko der Kontamination.

Biokompatibel

Durch die geringe Wasserlöslichkeit von Conseeal f löst sich der Versiegler nur minimal auf und die Versiegelung hält länger.

Enthält Füllstoffe

Conseeal f ist zu 7% mit Submikron Füllstoffpartikeln mit einer Größe von 0,04 Mikron gefüllt um die Abriebbeständigkeit zu erhöhen.

Klinisch Getestet

Die Conseeal Fissurenversiegler sind klinisch getestet. Im Rahmen einer umfassenden Studie, an der 774 Kinder teilnahmen, wurden 5363 Versiegelungen mit Conseeal durchgeführt. Es wurden keine Mißerfolge festgestellt, die auf das Material zurückzuführen wären. Ferner wurde hervorgehoben, daß "Fissurenversiegler erheblich zur dentalen Gesundheit beitragen".⁽²⁾

Vor der Behandlung



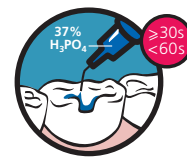
Conseeal f applizieren



Photos von Dr. Mitsuru Sonoda, D.DS Hokkaido, Japan

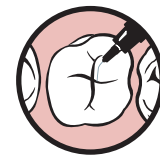
Gebrauchsanweisung:

- 1 Zahn reinigen und isolieren
- 2 Die Zahnoberfläche mit Super Etch LV für mindestens 30 Sekunden, höchstens aber für 60 Sekunden anätzen

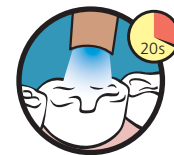


- 3 Gründlich mit Wasser spülen
- 4 Zahn vollständig trocknen. Wichtig: Eine trockene Fläche ist essentiell für die folgenden Schritte!

- 5 Conseeal f Fissurenversiegler direkt auftragen



- 6 Conseeal f für 20 Sekunden lichthärten



VORSICHT: Sicherstellen, dass der Applikationstip fest auf der Spritze für Super Etch oder Conseeal f aufsitzt, indem der Aufsatz fest auf die Spritze geschraubt wird

Mit Super Etch LV anätzen



Nach der Behandlung



conseal f



Conseal f Spritzenkit

3 x 1g (0,91ml) Conseal f Spritzen
1 x 1,25g (1ml) Super Etch LV Spritze
20 einwegtips
Artikelnummer 7850012

Conseal f Vorratspackung

10 x 1g (0,91ml) Conseal f spritzen
40 einwegtips
Artikelnummer 7850013

Conseal f Flaschenkit

2 x 5,5g (5ml) Conseal f Flaschen
2 x 2,5g (2ml) Super Etch Spritzen
zubehör
Artikelnummer 7850008

Conseal f Einzelflasche

5,5g (5ml) Conseal f Flaschen
Artikelnummer 7850006

Conseal f Complets

20 x 0,065g (0,06ml) Conseal f Complets
Artikelnummer 7860000

Conseal Clear Spritzenkit

4 x 1g Conseal Clear Spritzen
20 Einwegtips (23er)
Artikelnummer 7850016

Conseal Einzelflasche (klar)

5,5g (5ml) Conseal Versiegler klar
Artikelnummer 7850003

Complet applikator

1 x Complet applikator
Artikelnummer 5545008

Super Etch LV Vorratspackung

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

Einwegtips für Conseal f und Super Etch LV Spritzen

20 einwegtips
Artikelnummer 8100061

(1) Chryss A (1998), Royal Melbourne Institute of Technology University Rheology and Materials Processing Centre.

(2) Messer LB, Calach H, Morgan MV (1997). The retention of pit and fissure sealants placed in primary school children by Dental Health Services, Victoria. Australian Dental Journal 42:(4);223-239.

* Quelle: Veröffentlichungen und SDI Testdaten.

SDI

Hergestellt in Australien von SDI Limited

Bayswater, Victoria 3153

Australien 1 800 337 003

Österreich 00800 022 55 734

Brasilien 0800 770 1735

Frankreich 00800 022 55 734

Deutschland 0800 100 5759

Irland 01 886 9577

Italien 800 780625

Japan 0120 98 2770

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



M785003 C

+D036M78500314