ANBIETERINFORMATION*

Prävention beginnt mit dem richtigen Material

Verträgliche Fissurenversiegelung mit els extra low shrinkage® seal.

Klinische Studien zeigen, dass korrekt applizierte Fissurenversiegelungen die Kariesinzidenz an bleibenden Molaren über mehrere Jahre signifikant reduzieren können.[1]

Mit els extra low shrinkage® seal bietet SAREMCO Dental einen modernen, lichthärtenden und fließfähigen Fissurenversiegler für Milchzähne und bleibende Zähne. Dank seiner niedrigen Viskosität benetzt das Material selbst feine Fissuren zuverlässig und ermöglicht eine präzise, kontrollierte und effiziente Applikation.

Die Formulierung verzichtet auf die kurzkettigen Monomere TEGDMA, HEMA und BisGMA, ohne Kompromisse bei den Verarbeitungseigenschaften einzugehen. Trotz des Verzichts auf diese Monomere weist els seal eine ausgezeichnete Fließfähigkeit, eine zuverlässige Schmelzhaftung sowie Eigenschaften auf, die zu einer dauerhaften Versiegelung der Fissuren beitragen.[2]





Produkteigenschaften im Überblick

- Lichthärtender, fließfähiger Fissurenversiegler
- Ohne TEGDMA, HEMA und BisGMA
- Präzise Applikation und zuverlässige Benetzung feiner Fissuren
- Erhältlich in transparent und weiß opak
- Entwickelt und hergestellt in der Schweiz

Praxiserfahrung mit els seal

Wie bewährt sich das Produkt im Praxisalltag? Dr. med. dent. Stefan Bremenkamp ist Zahnarzt mit Schwerpunkt auf biologischer und ganzheitlicher Zahnmedizin in Duisburg und setzt seit Jahren auf Materialien von SAREMCO Dental. Seine Erfahrungen mit dem Material bei der Fissurenversiegelung: „Gerade bei Jugendlichen ist die Fissurenversiegelung der bleibenden Molaren ein wichtiger Bestandteil der Kariesprävention. Eine zuverlässige Versiegelung und regelmäßige Kontrollen tragen dazu bei, das erhöhte Kariesrisiko zu reduzieren.

els seal hat sich in meiner Praxis durch seine gute Fließfähigkeit und die einfache Handhabung bewährt. Der gute Farbkontrast erleichtert die visuelle Kontrolle und unterstützt die Beurteilung von Randschluss, Verschleiß und Dichtigkeit. Aufgrund der guten Verträglichkeit setze ich das Material insbesondere bei jungen Patientinnen und Patienten gerne ein." DT

Quellen:
[1] Sreedevi A, Brizuela M, Mohamed S. Pit and Fissure Sealants. StatPearls Publishing, National Library of Medicine. Update vom 15. September 2025. Zugriff am 21. April 2026.
[2] SAREMCO Dental AG. els extra low shrinkage® seal – Technische Dokumentation. Rebstein, Schweiz, 2026.

Infos zum Unternehmen

SAREMCO Dental AG
www.saremco.ch



© Dentaid GmbH

Ferienzeit, neue Routinen, gesunde Zähne

Warum die Zahnzwischenraumreinigung auch im Urlaub nicht pausieren sollte.

In den Ferien gerät die Zahnpflege leicht aus dem Takt. Snacks, Eis und süße Getränke belasten Zähne und Zahnfleisch zusätzlich – besonders in den Zahnzwischenräumen, die die Zahnbürste nur schwer erreicht.

Gerade in den Ferien an die Zahnzwischenräume denken

Für eine umfassende Mundhygiene empfiehlt sich deshalb auch während der Urlaubszeit die tägliche Reinigung der Zahnzwischenräume. Interdentalbürsten ermöglichen eine effektive Entfernung von Plaque an Stellen, die mit herkömmlichen Zahnbürsten nicht erreicht werden. Sie leisten damit einen wichtigen Beitrag zur Vorbeugung von Karies, Zahnfleischentzündungen und weiteren oralen Erkrankungen.

Mit dem interprox® Sortiment bietet Dentaid eine wissenschaftlich fundierte Lösung für die individuelle Interdentalpflege. Die neue Generation der Interdentalbürsten wurde gemeinsam mit Experten des Universitätsklinikums Heidelberg entwickelt und deckt das gesamte Spektrum von 0,7 mm bis 2,9 mm ab.

Kleine Gewohnheit – große Wirkung

Gerade in Zeiten veränderter Routinen entscheidet oft die Einfachheit über die Konsequenz einer Pflegemaßnahme. Interdentalbürsten lassen sich unkompliziert in den Alltag integrieren und benötigen nur wenige Minuten. Wer auch während der Ferien die Zahnzwischenräume regelmäßig reinigt, schafft die besten Voraussetzungen für gesunde Zähne und gesundes Zahnfleisch – unabhängig davon, wohin die Reise geht.

Größenbestimmung für eine einfache Anwendung

Die wissenschaftlich validierte Größenverteilung basiert auf den PHD-Kriterien (Passage Hole Diameter) gemäß ISO 16409:2016. Dadurch wird die Auswahl der passenden Interdentalbürste deutlich vereinfacht – sowohl in der Beratung durch das Praxisteam als auch bei der eigenständigen Anwendung zu Hause oder unterwegs.

Das Ergebnis ist eine klar strukturierte Systematik, die Anwendern Sicherheit bei der Auswahl bietet und eine effektive Reinigung der individuellen Zahnzwischenräume ermöglicht. DT

Mehr Infos zum Produkt

Dentaid GmbH
www.dentaid.de

MIH-Behandlungs-Konzept

Wirtschaftlich rentabel, realistisch umsetzbar.



Bislang waren die Möglichkeiten für die Behandlung von MIH begrenzt. Jedoch verändert sich die Therapielandschaft. Neben den invasiven und präventiven Methoden gibt es nun auch das minimalinvasive MIH-Behandlungs-Konzept für die Frontzähne. Doch eine neue Behandlungsmethode in die Praxis zu bringen – lohnt sich das wirklich? Die gute Nachricht: Bei dem MIH-Behandlungs-Konzept von DMG sprechen gleich mehrere Faktoren dafür.

Das moderne, transilluminationsgestützte MIH-Behandlungs-Konzept kombiniert einen vorbereitenden Bleaching-Prozess mittels DentaMile Bleaching-Schiene und niedrigkonzentriertem Flairesse Bleaching Gel (5 % oder 10 % CP) mit der anschließenden Infiltrationsbehandlung mit Icon Vestibular, um entwicklungsbedingte Schmelzopazitäten an den Frontzähnen minimalinvasiv und gezielt zu behandeln.

Bei erfolgreicher Integration profitiert der Praxisalltag vor allem in drei Bereichen: Das Konzept ist wirtschaftlich attraktiv, erschließt eine bislang wenig adressierte Patientengruppe und macht aus Kindern mit Kreidezähnen echte Graffiti Heroes.

Die MIH-Behandlung im Alltagscheck

Individuelle DentaMile Bleaching-Schiene

Der präzise Bleaching-Prozess mit dem Flairesse Bleaching Gel wird durch eine passgenaue Schiene auf Basis eines Intraoralscans optimal unterstützt. Die DentaMile Bleaching-Schiene ist genau darauf ausgelegt und lässt sich unkompliziert über den DMG Design- und Print-Service anfertigen oder mit dem DMG DentaMile 3D-Drucker herstellen, der ebenfalls für die eigene Praxis erhältlich ist. Einfach Scan anfertigen, Daten übermitteln und die Schiene direkt in der Praxis drucken oder drucken lassen.

Praxisausstattung: Einfach in den Praxisalltag integrierbar

Die Infiltration mit Icon Vestibular als essenzieller Teil des MIH-Behandlungs-Konzepts lässt sich mit der Ausstattung umsetzen, die ohnehin in der Praxis vorhanden ist. Alles Weitere liefert das Kit von Icon Vestibular, in dem sämtliche Komponenten für die Infiltrationsbehandlung enthalten sind. Vor der Behandlung hilft eine Transilluminationslampe dabei, die Ausdehnung und Tiefe der Opazität einzuschätzen. Anschließend wird das Therapiefeld mit einem Kofferdam oder einer alternativen Isolierungsform wie dem DMG MiniDam isoliert. Im weiteren Verlauf wird das niedrigviskose Harz mit der üblichen Polymerisationslampe ausgehärtet. Auch räumlich sind keine Anpassungen nötig, das gewohnte Praxisumfeld genügt.

Planung und Behandlungsdauer

Die Behandlungsdauer hängt vom Schweregrad der MIH-Läsion ab. Praxistipp für die effiziente Vorbereitung: einfach einen Termin für die Prophylaxeuntersuchung, professionelle Zahnreinigung und Intraoralscan nutzen. So sind alle Grundlagen für die individuelle Anfertigung der DentaMile Bleaching-Schiene vorhanden und Praxis und Patienten sparen wertvolle Zeit.

Schulung für einen sicheren Start

Für die Einführung des neuen MIH-Behandlungs-Konzepts steht DMG als verlässlicher Partner zur Seite. Begleitet durch Patientenmaterialien, Schulungsangebote und persönliche Unterstützung lässt sich das Konzept einfach und erfolgreich in den Praxisalltag integrieren. DT

Die MIH-Infiltration ist privat abrechenbar (GOZ § 6/1 analog) und kann aufgrund der hohen Prävalenz ein stabiles Behandlungspotenzial bieten.

Jetzt die Komponenten des MIH-Behandlungs-Konzepts und das dazugehörige kostenlose Aufklärungsmaterial kennenlernen!



MIH-Behandlungs-Konzept

Infos zum Unternehmen

DMG Chemisch-Pharmazeutische Fabrik GmbH
www.dmg-dental.com

*Die Beiträge in dieser Rubrik stammen von den Anbietern und spiegeln nicht die Meinung der Redaktion wider.

ANZEIGE

oemus

Neues Aussehen. Gleiche Leidenschaft.

Die Marke für vernetzte Medien.

www.oemus.com

#welovewhatwedo

Mehr zu unserem neuen Markenauftritt lesen Sie auf zwp-online.info.

oemus media AG · Holbeinstraße 29 · 04229 Leipzig · Deutschland · Tel.: +49 341 48474-0 · info@oemus-media.de

ANZEIGE

Klare Insights Echter Nutzen



Mock up: © Plus – stock.adobe.com

Das Implantologie Journal

Implantologie | Parodontologie | Prothetik

Jetzt die Journale im Onlineshop bestellen.

Besuchen Sie uns in den sozialen Medien.

Jetzt ein Probeabo abschließen.

oemus media AG · Holbeinstraße 29 · 04229 Leipzig · Deutschland · Tel.: +49 341 48474-0 · info@oemus-media.de