



Ästhetisch, effizient
und wirtschaftlich.

Kompetente Füllungstherapie



We never stop solving for you!

Im April 2024 wurde das Healthcare-Geschäft der 3M erfolgreich in ein eigenständiges, börsennotiertes Unternehmen mit dem Namen Solventum ausgegliedert, das nun als passionierter Weltmarktführer im Gesundheitswesen durchstartet.

Mehr als 16.000 Produkte für die Prophylaxe, Kieferorthopädie, Zahnerhaltung und Prothetik werden an zahlreichen Standorten weltweit – unter anderem im oberbayerischen Seefeld – entwickelt, produziert und vertrieben. Unter Einhaltung höchster Qualitätsstandards entstehen beispielsweise innovative Füllungsmaterialien der Marke 3M™ Filtek™, detailtreue A-Silikon- und Polyether-Abformmaterialien der Marken 3M™ Imprint™ und 3M™ Impregum™, leistungsstarke Befestigungsmaterialien der Marken 3M™ Scotchbond™, 3M™ RelyX™ und 3M™ Ketac™ sowie ästhetische kieferorthopädische Apparaturen der Marke 3M™ Clarity™.

In Übereinstimmung mit der Mission von Solventum wurden sie alle entwickelt, um eine bessere, intelligentere und sicherere Gesundheitsversorgung zu ermöglichen und dadurch die Lebensqualität von Patienten zu verbessern.

Vielen Dank, dass Sie als Partner von Solventum dieses neue Kapitel mit uns aufschlagen.

Sie sind der Schlüssel zu unserem Erfolg, die Menschheit voranzubringen, indem wir die Gesundheitsversorgung für alle verbessern. Von unserem kompetenten und motivierten Team dürfen Sie den gleichen großartigen Service erwarten, den Sie gewohnt sind – und Sie erhalten zusätzlich das Versprechen, dass wir nie aufhören werden, Lösungen für Ihre Herausforderungen zu finden.

3M™ Filtek™ Easy Match
Universal Komposit

Erleben Sie Farbauswahl
leicht gemacht.

Das nur 3 Farben umfassende 3M™ Filtek™ Easy Match Universal Komposit wurde dafür entwickelt, die Herstellung von Restaurationen in Einfarb-Technik gleich ab dem ersten Schritt zu optimieren. Ob im Front- oder Seitenzahnbereich: Ein Blick genügt für die Wahl der passenden Zahnfarbe – Bright, Natural oder Warm – bei nahezu allen Patienten.

Intuitive Farbauswahl

Situation beurteilen – Farbe intuitiv auswählen – Komposit applizieren
OHNE komplizierte Farbskala

Natürliche, universelle Opazität

Bodyähnliche Opazität für ästhetische Restaurationen

Aufgeräumte Schublade

Vereinfachte Restaurationen in Einfarb-Technik mit nur 3 Farben



3 Farben.
1 bewährte
Technologie.

Bright (B)	Natural (N)	Warm (W)
Bleach, A1, B1, B2, C1, D2	A2, A3, C2, D3, D4	A3.5, A4, B3, B4, C3, C4

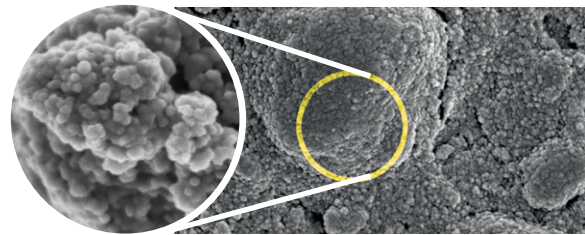
2,0mm Schichtstärke	10 Sek. Belichtungszeit	20 Sek. Belichtungszeit
	LED-Polymerisationslampen (mit einer Lichtintensität von 1.000 – 2.000 mW/cm²)	Alle Halogen Polymerisationslampen (mit einer Lichtintensität von 550 – 1.000 mW/cm²)

3M™ Filtek™ Supreme XTE

Universal Komposit

Überlegene
Glanzbeständigkeit.

- Einzigartiges Handling
- Große Farb- und Opazitätenauswahl
- Lebenschte Ästhetik und hervorragende Fluoreszenz
- Überragender Glanz dank einzigartiger Nanofüllertechnologie



100.000-fache Vergrößerung eines Nanoclusters

36 Farben in 4 Opazitäten

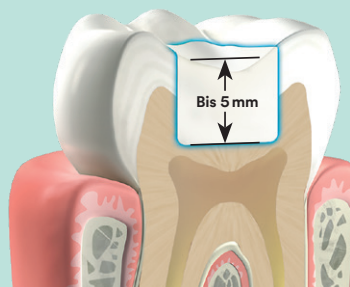


3M™ Filtek™ One

Bulk Fill Komposit

Seitenzahnrestauration
leicht gemacht!

- Verbesserte Opazität für eine überzeugende Ästhetik
- Schnelle und einfache Applikation in nur einem Schritt (bis zu 5 mm Schichtdicke)
- Hervorragende Handhabung und Modellierbarkeit
- Hohe Röntgenopazität
- Die echte Nanotechnologie von 3M bietet eine überlegene Verschleißfestigkeit und hervorragende Glanzretention

Bis zu 5 mm in nur
einem Schritt

3M™ Filtek™ Universal Restorative

Universal Komposit

Acht Farben.
Eine universelle
Opazität.

- Vereinfachte Farbauswahl: nur 8 zahnähnliche Farben decken die meisten Fälle ab
- Universelle Opazität für natürliche optische Integration
- Auch in Extra White (XW) erhältlich
- Fluoreszierende Pigmente verleihen Restaurationen ein natürliches Aussehen
- 3M Nanotechnologie für einfache Polierbarkeit und langanhaltenden Glanz

Formulierungen frei von BPA-Derivaten



Pink Opaquer zur einfachen Abdeckung dunkler Bereiche

Pink Opaquer (PO) A1



3M™ Sof-Lex™

Ausarbeitungs- und Poliermaterialien



Sof-Lex Polierscheiben:

- Flexible Polierscheiben mit Aluminiumoxid-beschichtung
- Vier unterschiedliche Körnungen (grob bis superfein) in zwei Größen (9,5 und 12,7 mm) und zwei Scheibenstärken (normal und extradünn)

Sof-Lex Finierstreifen:

- 2 Körnungen je Streifen und eine körnungs-freie Streifenmitte, die eine problemlose approximale Einführung garantiert

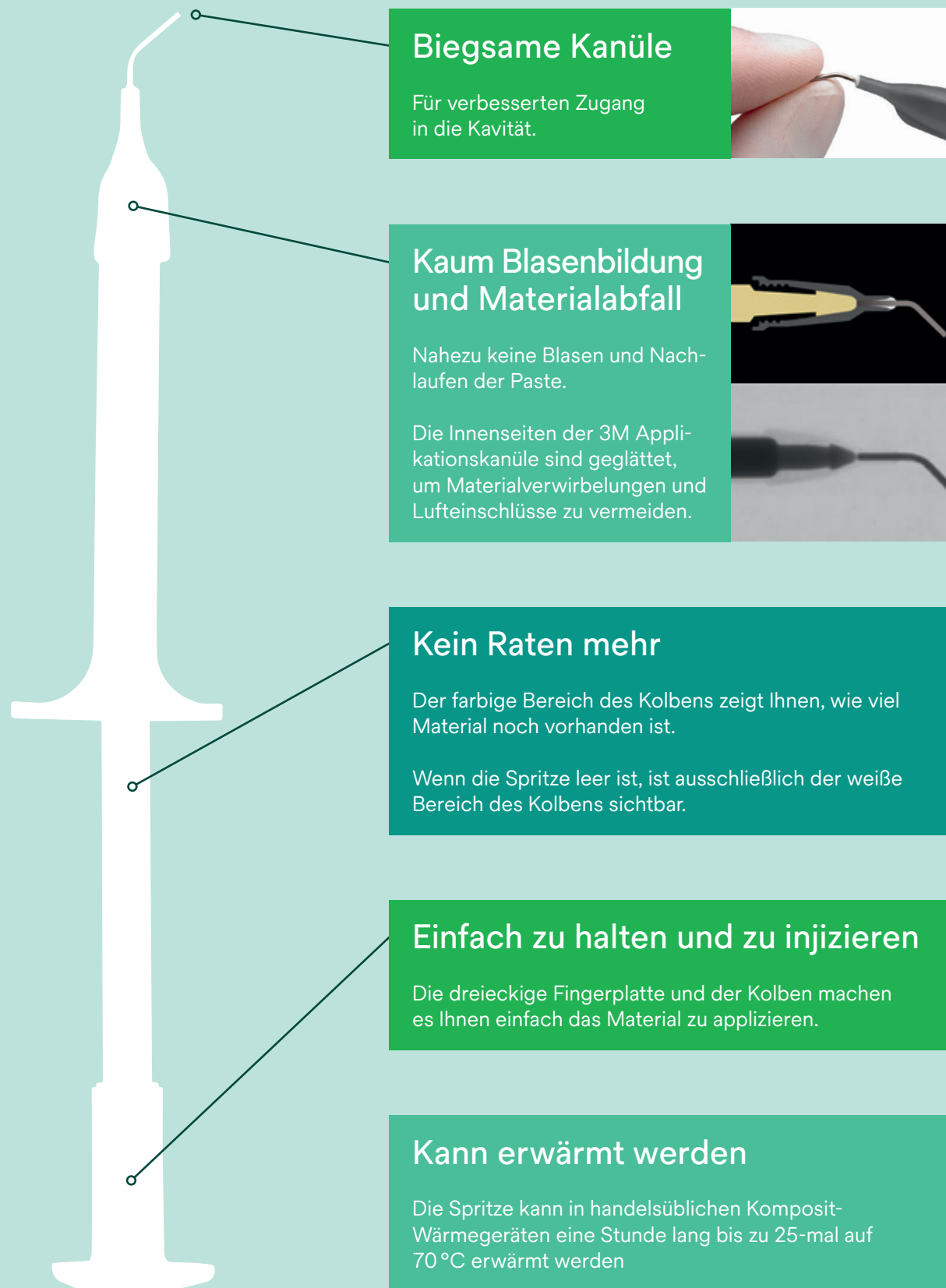
3M™ Sof-Lex™

Polierräderset



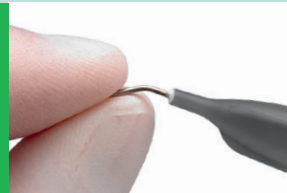
- Hochglanzpolitur in nur zwei Schritten
- Einzigartige, flexible Rädchen-Form passt sich jeder Zahnoberfläche an
- Schnelle und einfache Anwendung
- Wiederverwendbar durch vorheriges Sterilisieren
- Langlebiger Glanzerhalt bei Verwendung von 3M™ Filtek™ Komposit Materialien mit Nanotechnologie

Mehr Kontrolle und Komfort: Echt spitze, die Spritze!



Biegsame Kanüle

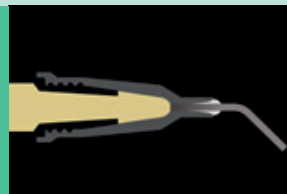
Für verbesserten Zugang in die Kavität.



Kaum Blasenbildung und Materialabfall

Nahezu keine Blasen und Nachlaufen der Paste.

Die Innenseiten der 3M Applikationskanüle sind geglättet, um Materialverwirbelungen und Lufteinschlüsse zu vermeiden.



Kein Raten mehr

Der farbige Bereich des Kolbens zeigt Ihnen, wie viel Material noch vorhanden ist.

Wenn die Spritze leer ist, ist ausschließlich der weiße Bereich des Kolbens sichtbar.

Einfach zu halten und zu injizieren

Die dreieckige Fingerplatte und der Kolben machen es Ihnen einfach das Material zu applizieren.

Kann erwärmt werden

Die Spritze kann in handelsüblichen Komposit-Wärmegegeräten eine Stunde lang bis zu 25-mal auf 70 °C erwärmt werden

3M™ Filtek™ Bulk Fill Flowable

Fließfähiges Komposit



- Biegsame Kanüle für verbesserten Zugang ohne Abknicken
- Einfach zu halten und zu applizieren
- Kaum Blasenbildung und Materialverwurf
- Geringe Abrasion, hohe Röntgenopazität
- Geringer Polymerisationsstress und -schrumpf
- Schnelle Applikation in einem Schritt bis zu einer Inkrementstärke von 4 mm

Bis zu **50%**

höhere Druckfestigkeit

im Vergleich zu anderen Bulk Fill-Materialien

3M™ Filtek™ Supreme Flowable

Fließfähiges Komposit



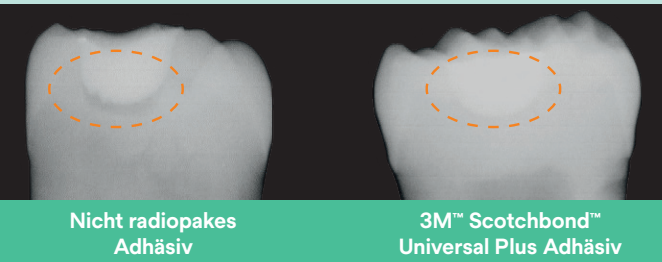
- Biegsame Kanüle für verbesserten Zugang ohne Abknicken
- Einfach zu halten und zu applizieren
- Kaum Blasenbildung und Materialverwurf
- Überragende Ästhetik
- Sehr gute Glanzbeständigkeit*
- Geringer Verschleiß
- Hervorragende Adaption und geringer Schrumpfungsstress

* Quelle: 3M interne Daten. Daten auf Anfrage bei 3M erhältlich.

3M™ Scotchbond™ Universal Plus
Adhäsiv

Mehr als nur eine
starke Haftung.

- Erstes röntgenopakes Universaladhäsiv reduziert das Risiko von Fehldiagnosen und invasiver Überbehandlung
- Haftung auf Goldstandard-Niveau an Zahn und Restaurationsmaterialien inklusive Glaskeramik
- Vollständige Kompatibilität mit dual- und selbst-härtenden Kompositen – ohne zusätzlichen Dualhärtungsaktivator



Bewusst herbeigeführte Adhäsivansammlung unter Klasse-I-Restaurationen Röntgenaufnahmen extrahierter menschlicher Molaren, Füllungsmaterial 3M™ Filtek™ One Bulk Fill Komposit. K. Dede et al., J Dent Res 99 (Spec Iss A): 192 IADR, 2020 – 3M internal data, H. Loll et al., J Dent Res 99 (Spec Iss A): No. 757, 2020

3M™ Ketac™ Universal Aplicap™
Glasionomer Füllungsmaterial



- Breites Indikationsspektrum
- Ermöglicht langzeitstabile, limitiert kaulasttragende Indikationen der Klasse I und II
- Sehr gute Adaption
- 6 Farben
- Ideal für die Kassenfüllung, da abrechenbar*

3M™ Photac™ Fil Quick Aplicap™
Lichthärtendes Glasionomer Füllungsmaterial



- Hohe Feuchtigkeitstoleranz
- Schnell zu verarbeiten durch Lichthärtung
- 8 Farben
- Hohe und dauerhafte Fluoridfreisetzung
- Kein Schutzlack/Conditioner erforderlich
- Für die Behandlung von Angstpatienten
- Extrem schnell dank Lichthärtung

*Ketac Universal Füllungen sind nach den Gebührezziffern BEMA Nr. 13a bis 13d in Deutschland abrechenbar.

3M™ Elipar™ DeepCure-S/DeepCure-L
LED Polymerisationsgerät

Jetzt gelingt das Aushärten
mit Sicherheit.

- Optimierte Lichtverteilung führt zu einer homogenen Aushärtung (unter Berücksichtigung des klinisch sinnvollen Abstandes)
- Verbessertes Lichtleiter ermöglicht den Zugang zu allen Zahnoberflächen
- Erhältlich in 2 Versionen: Edelstahl-Variante und Kunststoff-Variante
- Hohe Leistung für wirtschaftliches Arbeiten

Elipar DeepCure LED Polymerisationsgerät

Wettbewerber A

Wettbewerber B

Wettbewerber C

Lichtstreuung im Vergleich:

Homogenere Intensitätsverteilung im Restaurationsmaterial. Die nebenstehenden Abbildungen zeigen die Lichtstreuung verschiedener Polymerisationsgeräte. Die 3M™ Elipar™ DeepCure LED Polymerisationsgeräte liefern dabei einen homogenen und besser gebündelten Lichtstrahl – bis in tiefe Regionen.

Quelle: 3M interne Daten. Daten auf Anfrage bei 3M erhältlich.



3M™ CapMix™
Universalmischgerät für Dentalmaterialien in Kapseln

- Geräusch- und vibrationsarmer Lauf
- Praktischer Schnellverschluss zum einfachen Einlegen und Entnehmen der Kapsel
- Frei programmierbare Mischzeit und direkt anwählbare Festzeiten von 10 und 15 Sek.



Mehr Informationen

3M™ Filtek™ Supreme XTE

Universal Komposit



3M™ Filtek™ Bulk Fill Flowable

Fließfähiges Komposit



3M™ Scotchbond™ Universal Plus

Adhäsiv



3M™ Elipar™ DeepCure

LED Polymerisationsgerät



Mehr
Informationen
zu Solventum

Deutschland
ESPE Platz
D-82229 Seefeld

Schweiz
Eggstraße 91
CH-8803 Rüschlikon

Österreich
Euro Plaza 4, Am Europlatz 2
A-1120 Wien

info-dental@solventum.com
Solventum.com/de-de