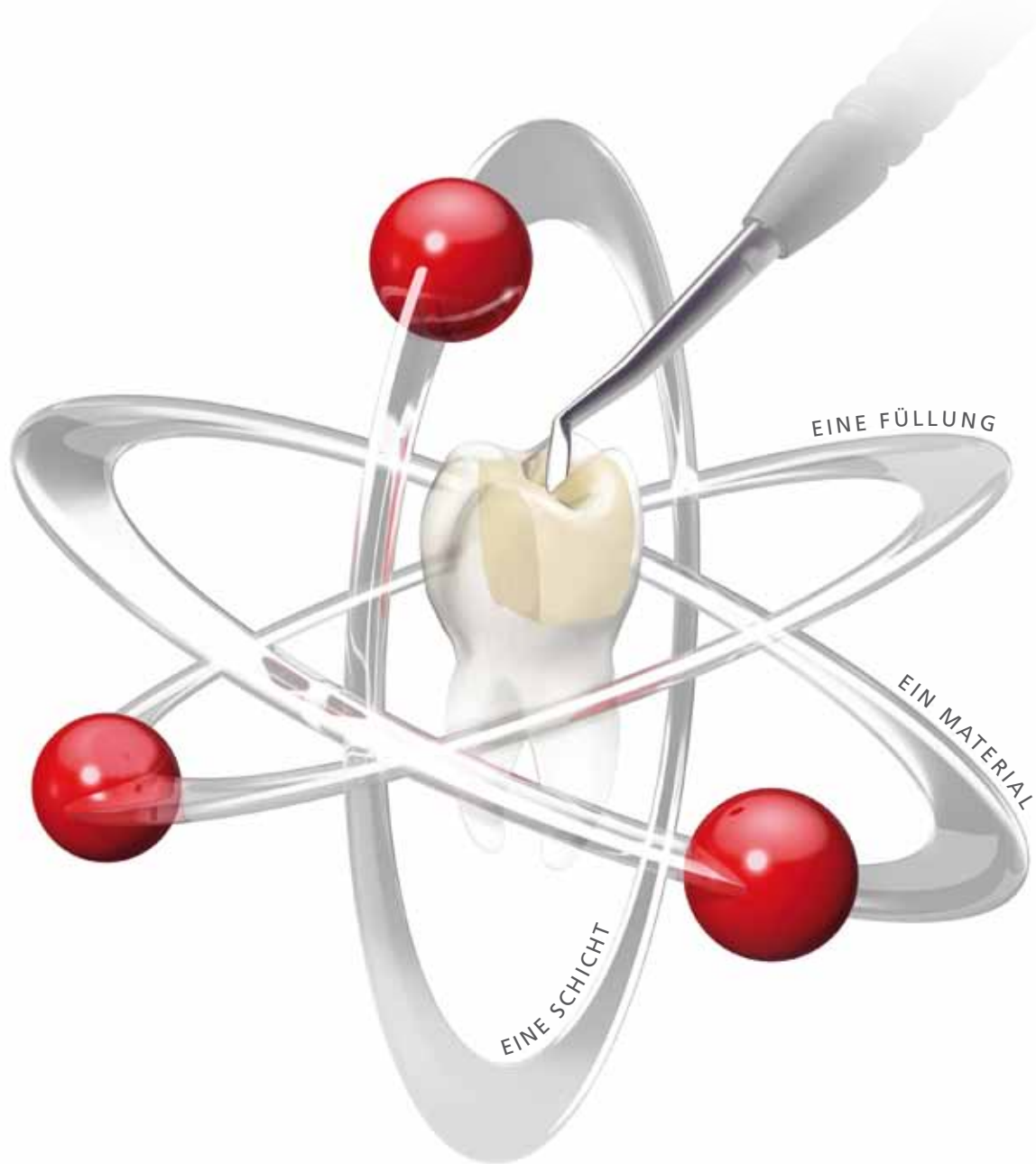
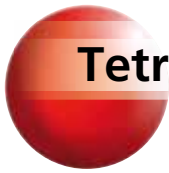


Tetric EvoCeram® Bulk Fill

Das Bulk-Composite ohne Kompromisse



Tetric EvoCeram® Bulk Fill



Tetric EvoCeram® Bulk Fill

FÜLLEN OHNE KOMPROMISSE

Tetric EvoCeram®-Qualität jetzt in 4 mm Eine Füllung, ein Material, eine Schicht

Tetric EvoCeram® Bulk Fill ist ein modellierbares, lichthärtendes und röntgenopakes Nanohybrid-Composite für den Seitenzahnbereich, welches jetzt in Schichten bis zu 4 mm appliziert werden kann.

Eine Füllung

Füllen und Modellieren ohne Deckschicht

Ein Material

Optimal adaptierbar dank geschmeidiger Konsistenz

Eine Schicht

Effiziente Füllung dank 4-mm-Bulk-Technik

Tetric EvoCeram Bulk Fill ist in drei Farben mit einer schmelzähnlichen Transluzenz von 15 % erhältlich. Dank der natürlichen Farb-anpassung können hochwertige Ergebnisse einfach und schnell erzielt werden.

Farbsortiment

IVA: A2–A3 für leicht rötliche Zähne

IVB: B1–B2 für leicht gelbliche Zähne

IVW: Weiss für die schnelle Milchzahnfüllung und für sehr helle Zähne



IVA

IVB

IVW

Bulk-Technik, die neue Effizienz im Seitenzahnbereich

Die Bulk-Technik mit Tetric EvoCeram erfordert keine zusätzlichen, teuren Geräte. Applikation und Modellation erfolgen wie gewohnt mit den in der Praxis üblichen Instrumenten.

Tetric EvoCeram Bulk Fill ist sehr gut modellierbar und dank der ausgewogenen Füllertechnologie schnell und einfach polierbar. Eine zusätzliche Deckschicht ist deshalb nicht erforderlich.

Die eingesetzten Schichtsilikate sorgen für eine angenehme, geschmeidige Konsistenz, sodass sich Tetric EvoCeram Bulk Fill sehr leicht an die Kavitätenwände adaptieren lässt. Die zusätzliche Verwendung eines fließfähigen Composites ist deshalb in den meisten Fällen nicht erforderlich, jedoch problemlos möglich (Tetric EvoFlow® empfohlen).

Diese Innovation wurde durch die gezielte Überarbeitung des Composites Tetric EvoCeram ermöglicht. Eine wichtige Rolle spielt dabei das optimierte Initiatorsystem, das neu mit einem Polymerisations-Booster, einem Licht-Controller und einem Schrumpfungstress-Relaxator ausgestattet wurde.



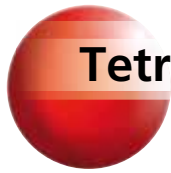
füllen

modellieren



polymerisieren

fertige Bulk-Füllung



Tetric EvoCeram® Bulk Fill

EFFIZIENTE SEITENZAHNFÜLLUNG

3 Faktoren für eine 4-mm-Bulk-Füllung

• Polymerisations-Booster

Das innovative Initiatorsystem ermöglicht die sichere Durchhärtung von 4 mm dicken Schichten in kurzen Polymerisationszeiten. In Tetric EvoCeram Bulk Fill ist ein einzigartiger Polymerisations-Booster (Polymerisationsbeschleuniger) eingearbeitet, der eine Polymerisation von 4-mm-Schichten in lediglich zehn Sekunden (zum Beispiel mit bluephase® style) ermöglicht.

• Licht-Controller

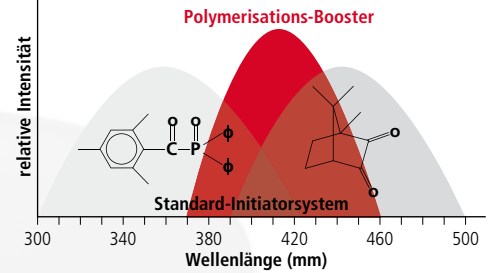
Um eine Füllung in einer Schicht ästhetisch modellieren zu können, muss Tetric EvoCeram Bulk Fill auch unter Operationslicht gut zu bearbeiten sein. Deshalb wurde ein von Ivoclar Vivadent patentierter Licht-Controller in Tetric EvoCeram Bulk Fill mit eingearbeitet. Dieser wirkt wie ein Schutzschild vor Umgebungslicht (z. B. Operationslicht), behindert aber nicht die schnelle Polymerisation unter intensivem Blaulicht.

• Schrumpfstress-Relaxator

Tetric EvoCeram Bulk Fill enthält zudem einen Schrumpfstress-Relaxator. Damit kann der Schrumpfstress während der Polymerisation möglichst gering gehalten werden. Das macht sich besonders bei dicken Schichten positiv bemerkbar.

Nicht nur der Schrumpfstress (in MPa; die Kräfte, die an den Kavitätenwänden über die Fläche ziehen), sondern auch das Schrumpfvolumen (in %; das Volumen, welches das Material während der Polymerisation verliert) liegen bei Tetric EvoCeram Bulk Fill auf einem äusserst niedrigen Niveau. Wobei beide Parameter für den klinischen Erfolg gleich wichtig sind.

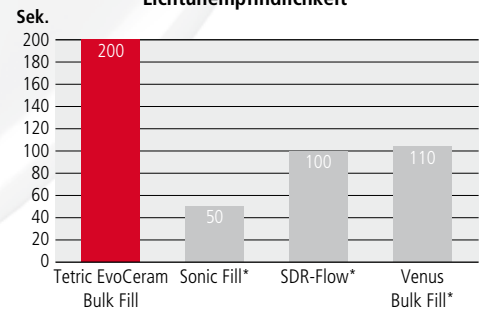
Neues Initiatorsystem



+

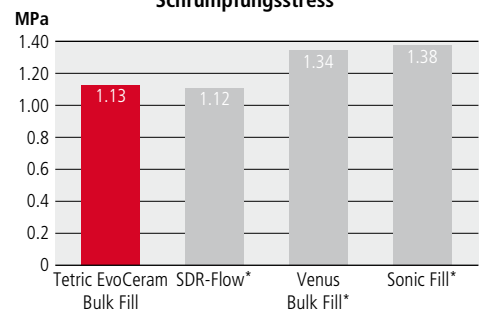
sichere 4-mm-Polymerisation

Lichtunempfindlichkeit



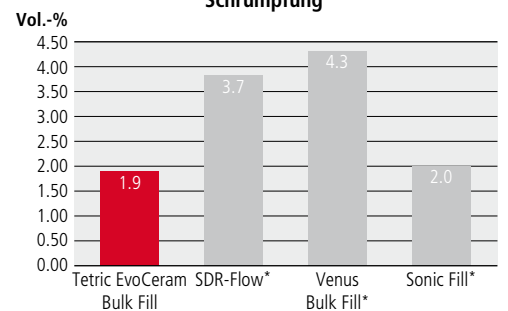
Messung ISO 4049, F&E IVAG, Juni 2011

Schrumpfstress



Messung nach Watts, F&E IVAG, Juni 2011

Schrumpfung



Messung nach Watts, F&E IVAG, Juni 2011

* Diese Marken sind keine eingetragenen Warenzeichen der Ivoclar Vivadent AG.

Tetric EvoCeram® Bulk Fill

Das Bulk-Composite ohne Kompromisse

Auf einen Blick:

Die neue Effizienz im Seitenzahnbereich

Eine Füllung

Tetric EvoCeram Bulk Fill ist durch seine Schichtsilikate ein sehr gut modellierbares Material. Dank seiner aufeinander abgestimmten Füllerbestandteile kann es leicht auf Hochglanz poliert werden. Damit muss das Material nicht überschichtet werden.

Ein Material

Tetric EvoCeram Bulk Fill lässt sich dank seiner geschmeidigen Konsistenz sehr leicht an die Kavitätenwände adaptieren. Das Material kann sehr schnell und ohne teure Zusatzgeräte in die Seitenzahnkavität eingebracht werden.

Die Verwendung eines fließfähigen Composites ist in den meisten Fällen nicht erforderlich, jedoch problemlos möglich.

Eine Schicht

Tetric EvoCeram Bulk Fill ist die effiziente Art, um Seitenzahnfüllungen zu legen.

Das Material kann in Schichten bis zu 4 mm appliziert werden; die drei Farben IVA, IVB, IVW erleichtern die Farbwahl.

LIEFERFORMEN

Art.-Nr.

638244WW

638245WW

638246WW

Refill 1 x 3 g Spritzen

TETRIC EVOCERAM BULK FILL 1 x 3 g IVA

TETRIC EVOCERAM BULK FILL 1 x 3 g IVB

TETRIC EVOCERAM BULK FILL 1 x 3 g IVW

Art.-Nr.

638241WW

638242WW

638243WW

Refill 3 x 3 g Spritzen

TETRIC EVOCERAM BULK FILL 3 x 3 g IVA

TETRIC EVOCERAM BULK FILL 3 x 3 g IVB

TETRIC EVOCERAM BULK FILL 3 x 3 g IVW

Art.-Nr.

638227WW

638228WW

638229WW

Refill 20 x 0,2 g Cavifils

TETRIC EVOCERAM BULK FILL 20 x 0,2 g IVA

TETRIC EVOCERAM BULK FILL 20 x 0,2 g IVB

TETRIC EVOCERAM BULK FILL 20 x 0,2 g IVW



Dies ist ein Produkt aus unserem Kompetenzbereich „Composites“. Produkte aus diesem Bereich sind jeweils optimal aufeinander abgestimmt.

Hersteller und Vertrieb
Ivoclar Vivadent AG
Bendererstr. 2
FL-9494 Schaan
Fürstentum Liechtenstein
Tel. +423 / 235 35 35
Fax +423 / 235 33 60
www.ivoclarvivadent.com

Vertrieb Deutschland
Ivoclar Vivadent GmbH
Dr. Adolf-Schneider-Str. 2
D-73479 Ellwangen, Jagst
Tel. +49 (0) 79 61 / 8 89-0
Fax +49 (0) 79 61 / 63 26
info@ivoclarvivadent.de
www.ivoclarvivadent.de


ivoclar
vivadent
passion vision innovation