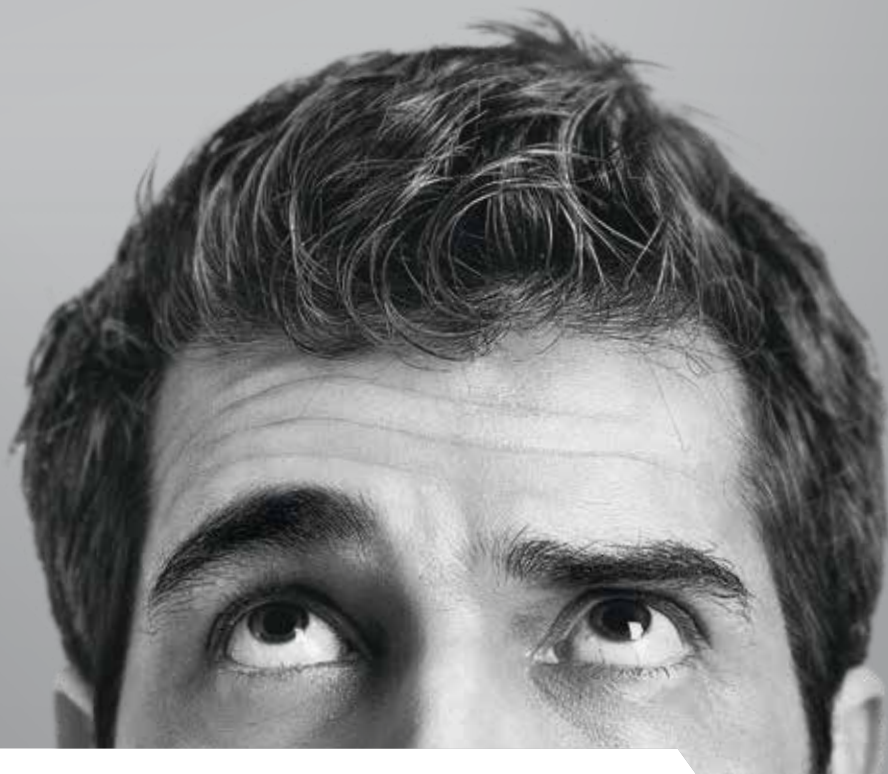


DAS EINZIGE, WAS GEGEN **ADMIRA FUSION** SPRECHEN KÖNNTE, SIND SIE.



Neu: Keramik pur zum Füllen.

Nichts als beeindruckende Vorteile:

- 1) Keine klassischen Monomere, keine Restmonomere!
- 2) Unerreicht niedrige Polymerisationsschrumpfung!
- 3) Universell einsetzbar und total vertraut im Handling!

Und vielleicht sagen Sie uns jetzt, was dagegen sprechen könnte. Falls Sie etwas finden.



Admira® Fusion

DAS BESTE FÜR ALLE!

Stellen Sie sich vor, Sie hätten die Möglichkeit, rein keramisch basierte Restaurationen chairside vornehmen zu können – und das genauso einfach, wie sie es von der Arbeit mit einem guten Füllungs-Composite gewohnt sind.

All das wird mit Admira Fusion nun wahr!

Nichts als beeindruckende Vorteile

Das gefällt Ihren Patienten

- Schnell und zuverlässig beschwerdefrei dank des modernsten Füllungsmaterials in Keramik-Qualität
- Unsichtbar: optimale Anpassung an die natürlichen Zähne
- Langfristig ästhetisch: höchste Farbstabilität gegen Verfärbungen
- Beste Verträglichkeit dank reduziertem Allergie-Potenzial

Das schätzen Zahnärzte

- Vertrautes Handling – wie bei einem guten Composite
- Perfekt im Praxisalltag
 - breites Indikationsspektrum, universell für Front- und Seitenzahnbereich
 - kompatibel mit konventionellen Bondings und Composites
- Flexibel einsetzbar, in der Ein- oder Mehrschichttechnik
- Extra sicher: 1,25 Vol.-% Schrumpfung setzt neue Maßstäbe



Dr. Yassine Harichane, Frankreich / Kanada:

« Dans ma pratique quotidienne, Admira Fusion me donne la tranquillité d'esprit. Ce composite est facile à manipuler, le polissage est très aisé et il s'intègre parfaitement avec le tissu dentaire. »

In meiner täglichen Praxis gibt mir Admira Fusion ein sicheres Gefühl. Dieses Composite ist anwenderfreundlich, sehr leicht zu polieren und passt sich perfekt an die natürliche Zahnschubstanz an.

Lernen Sie Admira Fusion kennen – ob als stopfbare oder fließfähige Variante, für 2 mm Inkremente oder als Bulk-Fill Material.

Admira Fusion | **Admira Fusion** | **Admira Fusion** | **Admira Fusion**
Flow | **x-tra** | **x-base**

Erfahren Sie mehr unter www.admira-fusion.dental

VOCO GmbH
 Anton-Flettner-Straße 1-3
 27472 Cuxhaven
www.voco.dental

VOCO-Kundenservice
 Freecall: 00 800 44 444 555
 Fax: +49 (0) 4721-719-2931
service@voco.de

Zu beziehen durch:

Admira® Fusion Flow

FLIESSFÄHIG. BIOKOMPATIBEL. ÄSTHETISCH.

Sie wissen die besonderen Eigenschaften von fließfähigen Füllungsmaterialien zu schätzen? Dann haben Sie mit dem Nano-Hybrid-ORMOCER® Admira Fusion Flow das perfekte Material, um gleichsam qualitative, ästhetische und vor allem biokompatible Restaurationen in hervorragendem Maße zu erzielen. Ebenso wie bei dem pastösen Admira Fusion kommt auch bei Admira Fusion Flow die einzigartige „Pure Silicate Technology“ zum Einsatz. Dadurch können Sie von nun an sowohl alltägliche als auch spezielle Situationen mit einem rein keramisch basierten Flowable exzellent versorgen.

Innovativ und praktisch

Durch seine innovative ORMOCER®-Technologie weist Admira Fusion Flow eine besonders niedrige Volumenschumpfung (2,75 %) und einen sehr niedrigen Schrumpfstress (7,27 MPa) auf. Gerade in Kavitäten mit einem hohen C-Faktor ist Admira Fusion Flow folglich eine ideale Grundlage und hervorragende Ergänzung für das universelle Füllungsmaterial Admira Fusion.

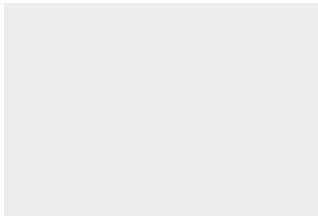
Seine hohe Oberflächenhärte und die einfache und gute Polierbarkeit machen Admira Fusion Flow darüber hinaus zu einem ästhetischen Problemlöser der ersten Klasse.

Vielseitig und ästhetisch

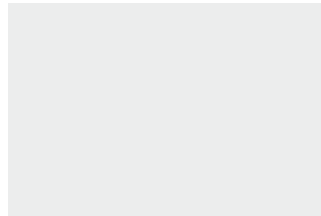
Das Flowable wird in 12 Farben angeboten, die perfekt auf die Farbpalette von Admira Fusion abgestimmt und extrem farbstabil sind. So erzielen Sie mit Admira Fusion Flow dauerhaft ästhetische Restaurationen auf sehr komfortable Art und Weise.

Mit den Spezialfarben Bleach-Light (BL) und Weiß-Opak (WO) können auch Sonderindikationen bedient werden. Bleach-Light eignet sich nicht nur für gebleichte Zähne, sondern auch für die Kinderzahnheilkunde. Weiß-Opak bildet eine hervorragende Restaurationsgrundlage, z. B. bei verfärbten Dentinbereichen oder Stumpfaufbauten.

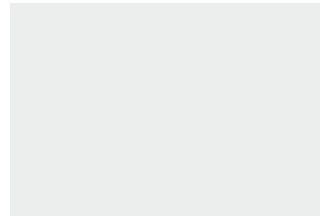
Klinischer Fall



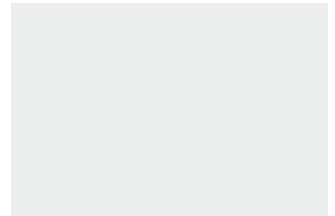
Mesiale Karies an Zahn 12, distopalatinale Karies an Zahn 11



Vorbereitung der präparierten Kavitäten nach den Regeln der adhäsiven Füllungstherapie



Einfache Applikation und optimales Anfließverhalten von Admira Fusion Flow



Hervorragendes Ergebnis mit Admira Fusion Flow / Admira Fusion

Quelle: Dr. Walter Denner, Fulda / Deutschland

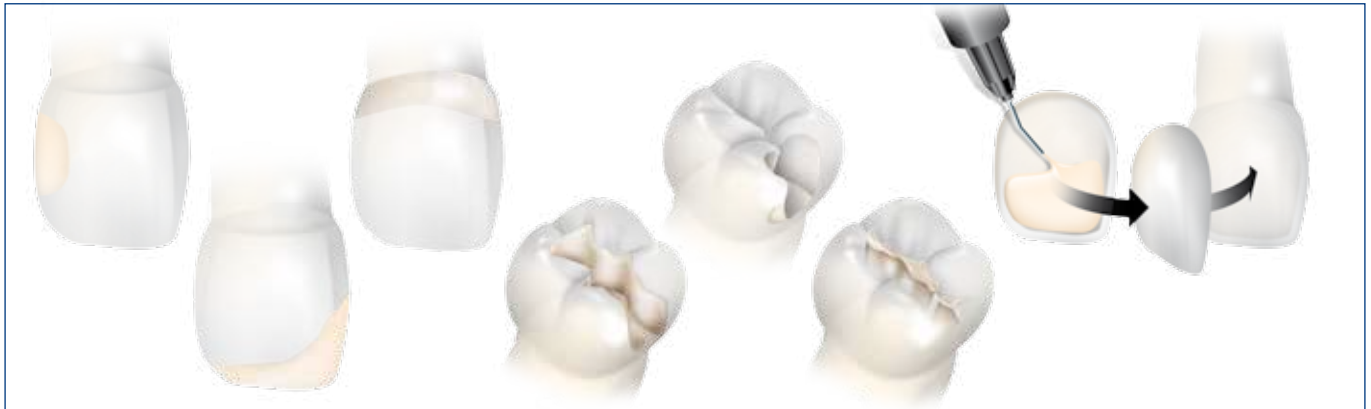
Cleveres Handling

Admira Fusion Flow ist ein thixotropes Material mit der sogenannten „Flow-on-demand“-Eigenschaft. Diese bietet dem Anwender den großen Vorteil, dass das Material unter Druck fließt, aber passend zum Lichthärten seine Form behält und dort verbleibt, wo es gewünscht ist. Ausgezeichnete Fließ-eigenschaften sorgen für eine hervorragende Benetzung der gesamten Kavität. Das Material adaptiert sich perfekt an die Kavitätswände und selbst Unterschnitte und Tunnelpräparationen können einwandfrei ausgefüllt werden.



Admira® Fusion Flow

NANO-HYBRID-ORMOCER® FÜLLUNGSMATERIAL



Indikationen

- Füllungen von kleinen Kavitäten und erweiterte Fissurenversiegelung
- Ausblocken von Unterschnitten
- Unterfüllung bzw. Auskleiden von Kavitäten
- Füllungen von Kavitäten der Klassen III bis V
- Füllungsreparaturen, Reparaturen von Verblendungen und temporären Restaurationen
- Befestigung lichtdurchlässigen Zahnersatzes
- Verblockung, Schienung von gelockerten Zähnen

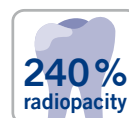
Handelsformen

- REF 2816 Set Spritze 5 x 2 g (A1, A2, A3, A3.5, WO), Farbskala, Zubehör
- REF 2146 Applikationskanülen Typ 41, 100 Stk.

Farbe	Spritze 2 x 2 g	Spritze 5 x 2 g	Farbe	Spritze 2 x 2 g	Spritze 5 x 2 g
A1	REF 2818	-	B2	REF 2825	-
A2	REF 2819	-	C2	REF 2826	-
A3	REF 2820	REF 2817	Inzisal	REF 2828	-
A3.5	REF 2821	-	OA2	REF 2829	-
A4	REF 2822	-	BL	REF 2831	-
B1	REF 2824	-	WO	REF 2832	-

Vorteile

- Das weltweit erste rein keramisch basierte fließfähige Füllungsmaterial
 - Pure Silicate Technology, d. h. Füllstoffe und Harzmatrix rein auf Siliziumoxid-Basis
 - keine klassischen Monomere enthalten
- Dank innovativster ORMOCER®-Technologie
 - extrem niedrige Polymerisationsschrumpfung (2,75 Vol.-%) und besonders niedriger Schrumpfungsstress im Vergleich zu herkömmlichen fließfähigen Füllungscomposites
 - inert, somit hoch biokompatibel und extrem farbstabil
- „Flow on demand“ – das Material ist nur unter Druck und Bewegung fließfähig. Nach Abschluss der Applikation ist es so standfest, dass es nicht aus der Kavität herausfließt.
- Hervorragendes Anfließverhalten mit vollständiger Benetzung der Kavitätenwände
- VOCO's patentierte, nachlaufreie und nicht tropfende NDT®-Spritze sorgt für eine sichere und punktgenaue Applikation. Ungewollter Materialverlust gehört damit der Vergangenheit an.
- 12 Farben für ästhetische Restaurationen – perfekt abgestimmt auf das pastöse Admira Fusion
- Hervorragendes Handling, einfache Hochglanzpolitur sowie hohe Oberflächenhärte garantieren erstklassige Langzeit-Resultate
- Mit allen konventionellen Bondings kompatibel



Admira® Fusion x-tra

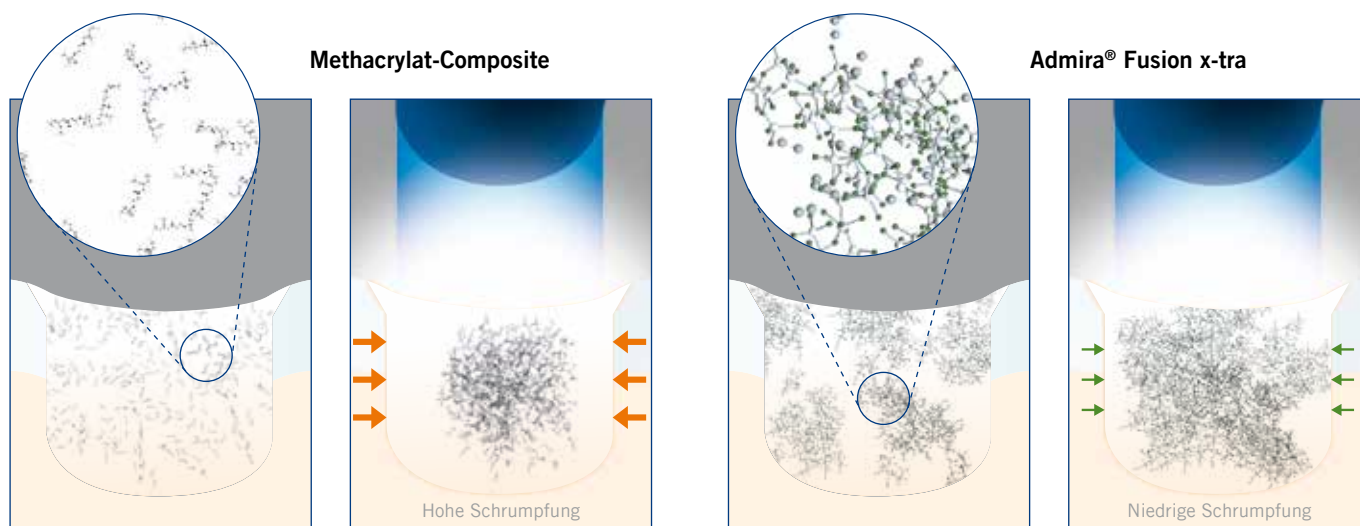
SCHNELL. BIOKOMPATIBEL. BULK.

Admira Fusion x-tra ist die Bulk-Fill-Variante von Admira Fusion. Das heißt, das Füllungsmaterial kann in Schichtstärken bis zu 4 mm appliziert und sicher durchgehärtet werden. Dieses ermöglicht Ihnen eine besonders schnelle und damit ökonomische Seitenzahnrestauration. Vereinfacht wird die Handhabung zusätzlich durch die universelle Farbe U, mit der dank ihrer chamäleonartigen Anpassung an die umgebende Zahnschubstanz ästhetische Ergebnisse erzielt werden.

Beste Randschlussqualität

Bei Admira Fusion x-tra sorgen die speziellen ORMOCER®-Verbundmoleküle für eine extrem geringe Volumenschumpfung (1,25 Vol.-%), einhergehend mit einem sehr niedrigen Schumpfungsstress (3,87 MPa). Diese beiden Faktoren

gewährleisten gerade bei großen Kavitäten, die im „Bulk“ gefüllt werden, ein optimales Randschlussverhalten des Füllungsmaterials und tragen damit maßgeblich zum langfristigen Erfolg der Restauration bei.



Hochwertig mit einer universellen Farbe

Mit Admira Fusion x-tra erzielen Sie nicht nur schnell eine werkstoffkundlich hochwertige Seitenzahn-Restauration, sondern Sie ersparen sich aufgrund der einen vorhandenen Uni-

versalfarbe die zuweilen komplizierte Farbwahl. Gleichzeitig werden Sie überzeugt sein von dem ästhetischen Endergebnis, das Ihre Patienten dauerhaft zufrieden stellen wird.

Klinischer Fall



Insuffiziente Composite-Füllung in Zahn 45



Vorbereitete Kavität zur Aufnahme der Füllung



Applikation von Admira Fusion x-tra in 4-mm-Schichten



Funktionales und ästhetisches Endergebnis

Admira® Fusion x-tra

NANO-HYBRID-ORMOCER® FÜLLUNGSMATERIAL

Indikationen

Füllungen im Seitenzahnbereich der Klassen I und II
 Unterfüllung (Füllungsbasis) in Kavitäten der Klassen I und II
 Füllungen der Klasse V
 Verblockung, Schienung von gelockerten Zähnen
 Facettenreparaturen, Reparatur von Schmelzdefekten und provisorischen K&B-Materialien
 Erweiterte Fissurenversiegelung
 Restauration von Milchzähnen
 Stumpfaufbau

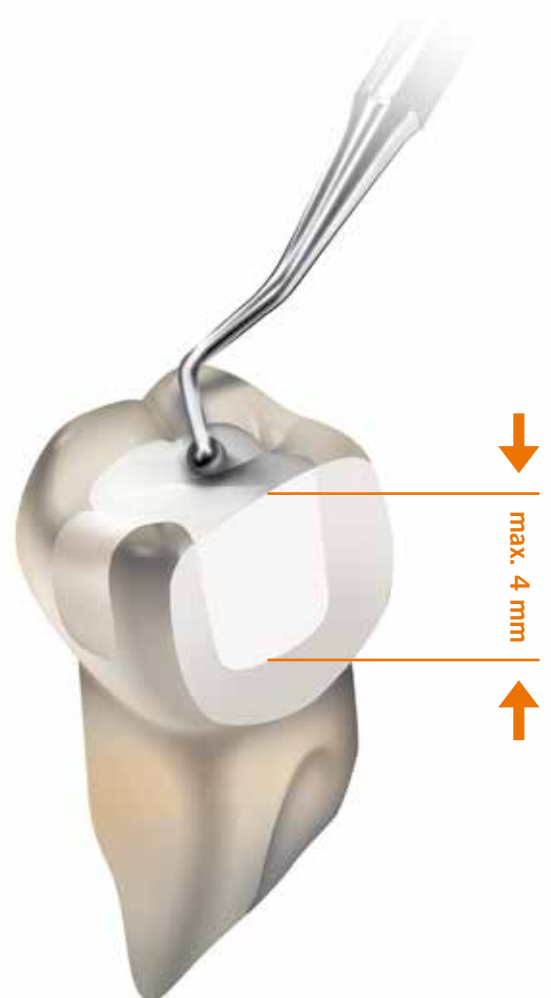
Handelsformen

REF 2808 Spritze 5 × 3 g universal
 REF 2810 Spritze 3 g universal
 REF 2811 Caps 15 × 0,2 g universal
 REF 2815 Caps 75 × 0,2 g universal
 REF 9301 Dispenser – Caps



Vorteile

- Rein keramisch basiertes Bulk-Fill-Füllungsmaterial
- Schnell und hochwertig – sichere Durchhärtung von 4-mm-Schichten
- Dank innovativster ORMOCER®-Technologie – mit Abstand niedrigste Polymerisationsschrumpfung (1,25 Vol.-%) und besonders niedriger Schrumpfstress für optimales Randschlussverhalten – inert, somit hoch biokompatibel und extrem farbstabil
- Hervorragendes Handling, einfache Hochglanzpolitur sowie hohe Oberflächenhärte garantieren erstklassige Langzeit-Resultate
- Universalfarbe mit Chamäleoneffekt
- Mit allen konventionellen Bondings kompatibel
- Werkstoffkundlich identisch mit dem universellen Füllungsmaterial Admira Fusion – ein perfekt abgestimmtes System



Admira® Fusion x-base

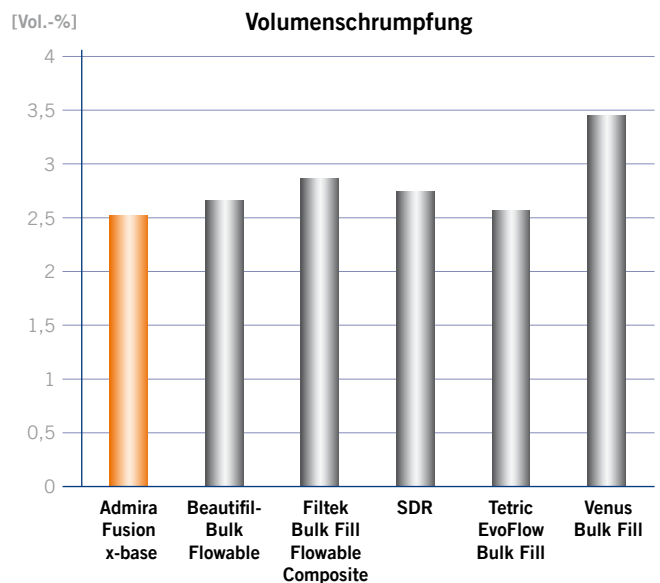
FLIESSFÄHIG. BIOKOMPATIBEL. BULK.

Admira Fusion x-base, die fließfähige Bulk-Fill-Variante, bietet wie auch Admira Fusion x-tra, eine sichere Durchhärtung bis zu 4 mm Schichtstärke. Aufgrund der Selbstnivellierung und dem perfekten Anfließverhalten ist Admira Fusion x-base schnell und einfach zu verarbeiten und zeichnet sich durch eine hervorragende Adaption an die Kavitätenwände aus.

Das Plus an Sicherheit

Insbesondere in schwer zugänglichen Bereichen kann das Legen von Inkrementen mit stopfbarem Material eine Herausforderung darstellen. Das fließfähige Admira Fusion x-base härtet zielsicher in Inkrementstärken von bis zu 4 mm aus und bietet Ihnen so ein schnelles und effizientes Arbeiten. Die Selbstnivellierung und hervorragende Adaption an die Kavitätenwände bietet zusätzliche Handlingvorteile. Nach der Lichthärtung ist lediglich noch eine okklusale Deckschicht aufzubringen.

Kombiniert mit einer extrem niedrigen Volumenschrumpfung (2,5 Vol.-%) können große Kavitäten sicher und mit optimalem Randschluss gefüllt werden.



Quelle: Interne Messung, 2017

Klinischer Fall



Okklusale Karies an Zahn 36



Präparierte Kavität zur weiteren Vorbereitung nach den Regeln der adhäsiven Füllungstherapie



Selektives Ätzen des Zahnschmelzes



Applikation des Haftvermittlers Futurabond M+



Applikation von Admira Fusion x-base in 4-mm-Schichten



Lichthärten



Überschichten mit Admira Fusion und anschließendes Lichthärten



Funktionales und ästhetisches Endergebnis

Quelle: Prof. Dr. Jürgen Manhart, München / Deutschland

Admira® Fusion x-base

NANO-HYBRID-ORMOCER® FÜLLUNGSMATERIAL

Indikationen

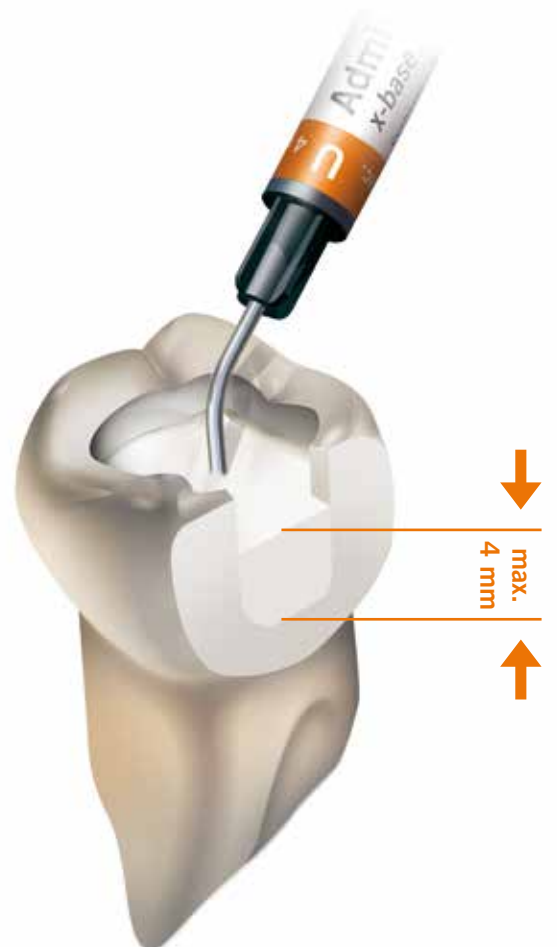
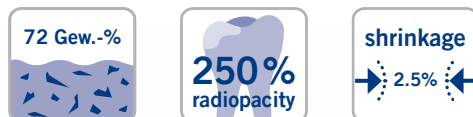
Unterfüllung (Füllungsbasis) in Kavitäten der Klassen I und II
 Kavitätenlining, als erste Schicht bei Kavitäten der Klassen I und II
 Kleine, nicht okklusionstragende Füllungen der Klasse I gemäß der minimalinvasiven Füllungstherapie
 Füllungen der Klassen III und V
 Erweiterte Fissurenversiegelung
 Ausblocken von Unterschnitten
 Reparatur kleiner Schmelzdefekte
 Reparatur kleiner Defekte bei ästhetischen indirekten Restaurationen
 Reparatur provisorischer K&B-Materialien
 Stumpfaufbau

Vorteile

- Rein keramisch basiert
- Schnell und hochwertig – 4 mm Füllungsbasis in einem Schritt
- Dank innovativster ORMOCER®-Technologie
 - extrem niedrige Polymerisationsschrumpfung (2,5 Vol.-%) und besonders niedriger Schrumpfstress für optimales Randschlussverhalten
 - inert, somit hoch biokompatibel und extrem farbstabil
- Perfektes Anfließverhalten für ausgezeichnete Adaption
- Hervorragendes Handling, auch in schwer zugänglichen Bereichen
- In der nachlauffreien NDT®-Spritze erhältlich
- Mit allen konventionellen Bondings und Composites / ORMOCER®-Füllungsmaterialien kompatibel

Handelsformen

REF 2812 Spritze 2 x 2 g universal, Zubehör
 REF 2836 Spritze 5 x 2 g universal, Zubehör
 REF 2148 Applikationskanülen Typ 46, 100 Stk.



Beautiful-Bulk Flowable, Filtek Bulk Fill Flowable Composite, SDR, Tetric EvoFlow Bulk Fill und Venus Bulk Fill sind keine eingetragenen Warenzeichen der VOCO GmbH.

Admira® Fusion

UNIVERSELLES NANO-HYBRID-ORMOCER® FÜLLUNGSMATERIAL

Indikationen

- Füllungen der Klassen I bis V
- Unterfüllung (Füllungsbasis) in Kavitäten der Klassen I und II
- Rekonstruktion von traumatisch beschädigten Frontzähnen
- Verblendung von verfärbten Frontzähnen
- Form- und Farbkorrekturen zur Verbesserung der Ästhetik
- Verblockung, Schienung von gelockerten Zähnen
- Facettenreparaturen, Reparatur von Schmelzdefekten und provisorischen K&B-Materialien
- Erweiterte Fissurenversiegelung
- Restauration von Milchzähnen
- Stumpfaufbau
- Composite-Inlays



Handelsformen

- REF 2750 Set + Bond
Spritze 5 x 3 g (A2, A3, GA3.25, A3.5, Admira Fusion x-tra), Farbskala + Futurabond U *SingleDose* 20 Stk., Zubehör
- REF 2780 Set + Bond
Caps 75 x 0,2 g (je 15 x A2, A3, GA3.25, A3.5, Admira Fusion x-tra), Farbskala + Futurabond U *SingleDose* 20 Stk., Zubehör

Vorteile

- Das weltweit erste rein keramisch basierte Füllungsmaterial
– Pure Silicate Technology, d. h. Füllstoffe und Harzmatrix rein auf Siliziumoxid-Basis
– keine klassischen Monomere enthalten
- Dank innovativster ORMOCER®-Technologie
– mit Abstand niedrigste Polymerisationsschrumpfung (1,25 Vol.-%) und besonders niedriger Schrumpfstress im Vergleich zu herkömmlichen Füllungscomposites
– inert, somit hoch biokompatibel und extrem farbstabil
- Absolut universell einsetzbar – für höchste Ansprüche im Front- und Seitenzahnbereich
– perfekte Abstimmung von Transluzenz und Opazität für natürliche Ergebnisse
– die optimal ausgewählte Farbpalette ermöglicht hoch flexibles Arbeiten im Ein- oder Mehrfarbsystem
- Hervorragendes Handling, einfache Hochglanzpolitur sowie hohe Oberflächenhärte garantieren erstklassige Langzeit-Resultate
- Mit allen konventionellen Bondings kompatibel

- REF 2778 Testpackung
Caps 9 x 0,2 g (je 3 x A2, A3, A3.5), Admira Fusion Flow
Spritze 2 g A3, Admira Fusion x-tra Caps 3 x 0,2 g universal, Zubehör
- REF 2752 Farbskala

Farbe	Spritze 3 g	Caps 15 x 0,2 g	Farbe	Spritze 3 g	Caps 15 x 0,2 g	Farbe	Spritze 3 g	Caps 15 x 0,2 g
A1	REF 2754	REF 2782	B1	REF 2762	REF 2790	OA3	REF 2772	REF 2800
A2	REF 2755	REF 2783	B2	REF 2763	REF 2791	OA3.5	REF 2773	REF 2801
A3	REF 2756	REF 2784	B3	REF 2764	REF 2792	BL	REF 2775	REF 2803
GA3.25	REF 2757	REF 2785	C2	REF 2766	REF 2794	Inzisal	REF 2776	REF 2804
A3.5	REF 2758	REF 2786	D3	REF 2768	REF 2796	Mixed	–	REF 2806*
A4	REF 2759	REF 2787	OA1	REF 2770	REF 2798			
GA5	REF 2760	REF 2788	OA2	REF 2771	REF 2799			
*(je 3 x B1, B3, D3, BL, Inzisal)						Farbe	Spritze 5 x 3 g	Caps 75 x 0,2 g
						A3	REF 2751	REF 2781

VOCO GmbH
Anton-Flettner-Straße 1-3
27472 Cuxhaven
www.voco.dental

VOCO-Kundenservice
Freecall: 00 800 44 444 555
Fax: +49 (0) 4721-719-2931
service@voco.de

Zu beziehen durch:

