

Zählen Sie auf Tetric® plus

Tetric® plus

Simplified Universal Composite



NEU

Zählen Sie auf Tetric® plus

- 5 Kavitätenklassen
- 4 Farben
- 3 Sekunden Aushärtung
- 2 Viskositäten
- 1 Universalcomposite



Ihr Arbeitsalltag hält schon genug Herausforderungen für Sie bereit. Ihr Composite sollte keine sein.

Tetric plus ist unser neues Simplified Universal Composite. Es erfüllt all Ihre Anforderungen an ein hochwertiges Universalcomposite und bietet gleichzeitig noch mehr Effizienz und Einfachheit.

4 einzigartige Farben für Easy Shade Matching

Vier Farben reichen aus, um mit Tetric plus alle VITA* classical shades und Bleach abzudecken. Das Simplified Universal Composite bietet eine Ästhetik, die sich in allen Kavitätenklassen sehen lassen kann.



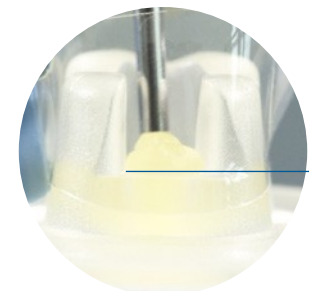
4-Füller-Technologie für hochwertige Qualität und beliebtes Handling

Tetric plus steht konventionellen Composites in nichts nach – es erfüllt all Ihre Anforderungen. Inklusive eines Handlings, das bei 90 Prozent der Zahnärztinnen und Zahnärzte grosse Zustimmung findet.^[1]



4 mm für mehr Effizienz. 4 Farben für mehr Einfachheit.

Tetric plus vereint Schichten bis zu 4 mm^[2] mit universeller Anwendbarkeit. Einfache Farbauswahl und konsistente Aushärtezeiten erleichtern Ihren Behandlungsablauf. Kurzum: Mit Tetric plus sparen Sie Zeit und Geld.



* Keine eingetragene Marke der Ivoclar Vivadent AG.

[1] Interne Studie, basierend auf mehr als 170 Teilnehmerinnen und Teilnehmern. Mehr als 90 Prozent der Teilnehmer bewerten das Handling mit «sehr gut» oder «gut».

[2] Die Farbe A3.5 plus in einer maximalen Schichtstärke von 3,5 mm bei einer Lichthärtung von 3 s oder 5 s auftragen.

4 einzigartige Farben für Easy Shade Matching

Vier Farben in Schichten bis zu 4 mm. Mit einer Ästhetik, die sich sogar im Frontzahnbereich sehen lassen kann. Das ist Tetric plus.

Aussergewöhnliche Farbanpassung

Tetric plus hat einen noch besseren Chamäleoneffekt. Nur vier Farben reichen aus, um das gesamte Spektrum natürlicher Zahnfarben abzudecken.

Im ausgehärteten Zustand absorbiert und streut Tetric plus das Licht ähnlich wie die natürliche Zahnstruktur und kann sich so beinahe nahtlos an die umgebende Zahnfarbe anpassen. Das ideale Zusammenspiel zwischen Monomeren, Füllstoffen und Pigmenten macht es möglich.

Evidenzbasiertes Farbkonzept

Wir haben vier einzigartige Farben entwickelt, die alle 16 klassischen VITA*-Farben und Bleach abdecken. Das Besondere? In Ihrer Entwicklung haben wir uns von der Natur inspirieren lassen.

Wir haben die natürlichen Zahnfarben von fast 400 Personen gemessen und analysiert. Dabei konnten wir vier Farbcluster identifizieren, die den Farbraum natürlicher Zähne optimal abdecken. Basierend auf diesen vier Clustern und im Einklang mit den VITA*-Farben, haben wir Tetric plus formuliert.

Mehr als

80%

der Zahnärztinnen und Zahnärzte geben in Sachen Farbübereinstimmung Bestnoten^[3]

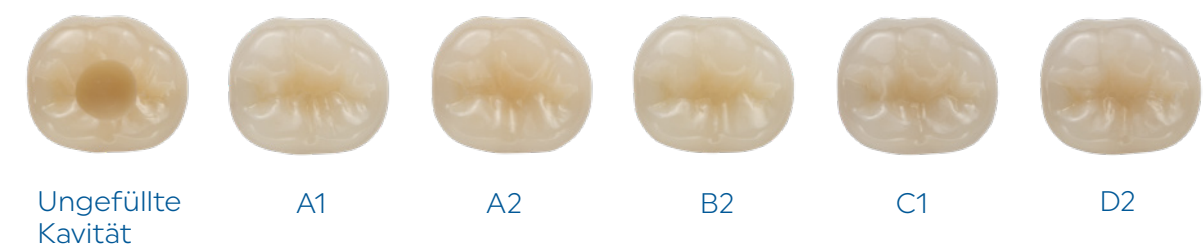


Easy Shade Matching

Das entwickelte Farbkonzept ermöglicht eine einfache und unkomplizierte Farbwahl. Anhand des Tetric plus Shade Guides oder der VITA*-Farbskala können Sie eine einfache Entscheidung treffen, welche Tetric plus-Farbe die richtige ist.

Tetric plus				
VITA* classical shades	A1, A2, B2, C1, D2	A3, C2, C3, D3, D4	A3.5, A4, B3, B4, C4	B1, Bleach

Natürliche Farbanpassung von Tetric plus Fill in der Farbe A2 plus in fünf verschiedenen Zahnfarben



* Keine eingetragene Marke der Ivoclar Vivadent AG.

[3] Interne Studie, basierend auf mehr als 170 Teilnehmerinnen und Teilnehmern. 81 Prozent bewerten die Farbübereinstimmung mit «exakt» oder «stark».

Ästhetik für 5 Kavitätenklassen

Fantastischer Transluzenzwechsel

Im unausgehärteten Zustand zeigt Tetric plus eine hohe Transluzenz, die eine zuverlässige und schnelle Lichthärtung in Schichten bis zu 4 mm ermöglicht. Nach der Aushärtung erreicht Tetric plus die gewünschte schmelzähnliche Transluzenz, die auch für den Einsatz im Frontzahnbereich geeignet ist.

Wie das möglich ist? Dank patentierter Technologie, die während der Polymerisation einen Transluzenzwechsel auslöst.



Vor der Aushärtung ist Tetric plus transluzent und gelblich gefärbt. Das hat den Vorteil, dass Sie unpolymersierte Bereiche leicht identifizieren können.



Beides ändert sich nach der Polymerisation: In ausgehärtetem Zustand ist Tetric plus opaker und in der gewünschten Zahnfarbe.

Kein Blocker
notwendig

Hervorragende Polierbarkeit

Dank optimierter Füllertechnologie polieren Sie Tetric plus schnell auf Hochglanz. In nur wenigen Sekunden erzielen Sie nicht nur eine erstklassige Oberfläche, sondern auch einen beständigen Glanzeffekt.

Klinische Fälle

Klasse-I-Kavität mit Tetric plus Flow A3.5 plus und Tetric plus Fill A3 plus



Vorher: Füllung mit ungenügender Randadaption und Sekundärkaries an Zahn 26



Nachher

Klasse-II-Kavität mit Tetric plus Flow A3 plus und Tetric plus Fill A2 plus



Vorher: Füllung mit ungenügender Randadaption an Zahn 16



Nachher

Klasse-V-Kavität mit Tetric plus Flow A3.5 plus



Vorher: Keilförmiger Defekt und Temperaturempfindlichkeit an Zahn 16



Nachher

Klasse-III- und Klasse-V-Kavitäten mit Tetric plus Fill A3 plus und A3.5 plus



Vorher: Insuffiziente Restaurationen und Randverfärbungen (an den Zähnen 12 und 21), Verlust der Restauration (an Zahn 11) und insuffiziente Füllungen approximal an den Zähnen 11 und 21.



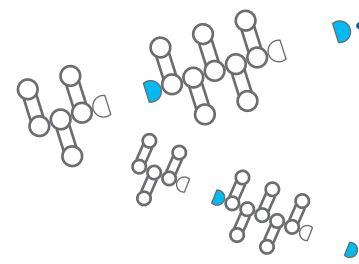
Nachher

Quelle: Dr. Ronny Watzke, Ivoclar, Liechtenstein

Hochwertige Qualität auf ganzer Linie

Tetric plus erfüllt alle Kriterien, die für hochwertige Composites entscheidend sind.

- ✓ Verlässliche Aushärtung^[4] von Schichten bis zu 4 mm für Festigkeit und Langlebigkeit
- ✓ Hohe Röntgenopazität^[4] >200 % Al für einfache Diagnostik
- ✓ Sehr gute mechanische Eigenschaften für hohe Belastbarkeit:
 - Hohe Biegefestigkeit^[4] (133 MPa) und Druckfestigkeit (375 MPa)
 - Geringer Verschleiss
- ✓ Geringer Schrumpfstress für eine reduzierte Wahrscheinlichkeit von Randspalten
- ✓ Hohe Haftfestigkeit mit Adhese Universal für gute Randintegrität
- ✓ Geringe Wasseraufnahme^[4] von 21 µg/mm³ für bessere Stabilität

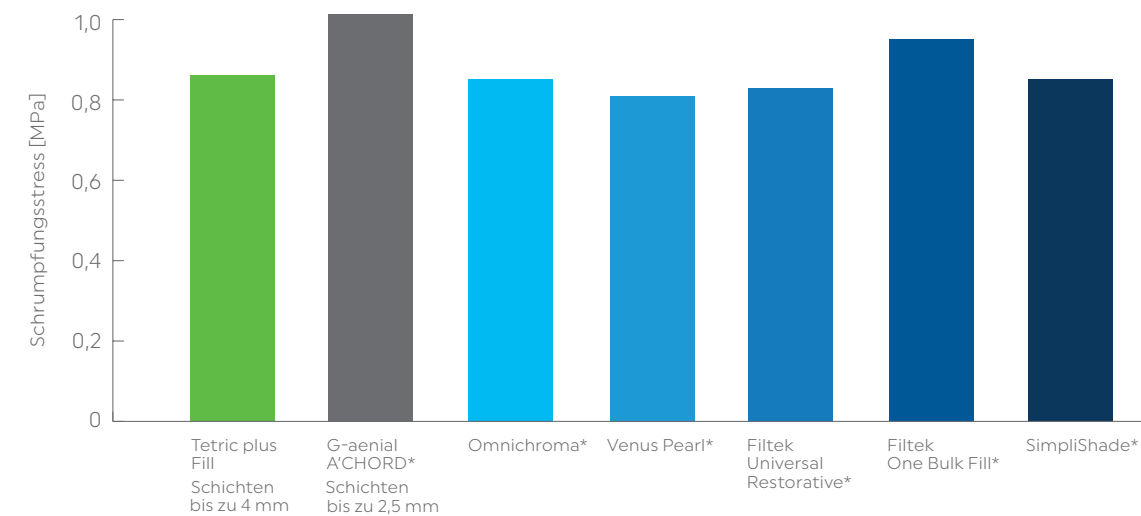


Effektive Technologien gegen Schrumpfung

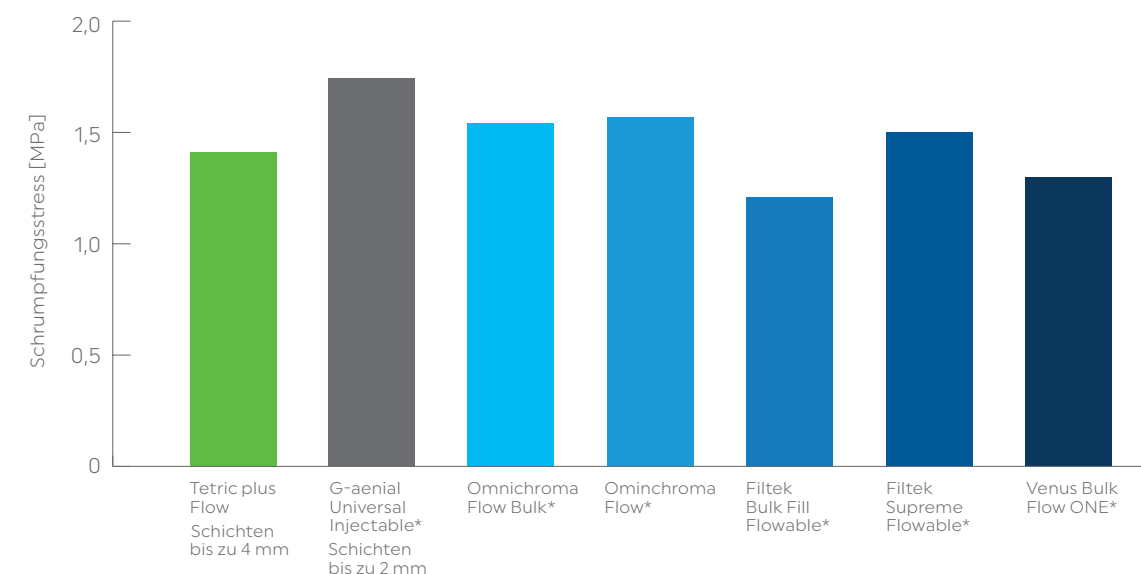
Die Anforderungen an 4-mm-Composites sind anspruchsvoller, da trotz der dickeren Schichtstärke keine erhöhte Spannung durch die Schrumpfung bei der Polymerisation auftreten darf.

Unsere Lösung: unser patentierter Kettenregler. In Kombination mit einem speziellen Füller, der ein besonders niedriges Elastizitätsmodul aufweist, minimiert der Kettenregler sowohl den Volumenschrumpf als auch den Schrumpfstress und sorgt dafür, dass Tetric plus einen vergleichbaren Schrumpfstress wie konventionelle Composites hat.

Schrumpfstress von Tetric plus Fill – Vergleich zum Wettbewerb



Schrumpfstress von Tetric plus Flow – Vergleich zum Wettbewerb



[4] Gemäss ISO 4049

* Keine eingetragene Marke der Ivoclar Vivadent AG.
Quelle: Interne Daten, Ivoclar Vivadent AG.

Tetric plus Fill – ein Handling, wie für Sie geschaffen

Wir wissen, wie wichtig das Handling von Composites in Ihrer täglichen Arbeit ist, und sind überzeugt, dass Tetric plus Ihre Ansprüche erfüllen wird.

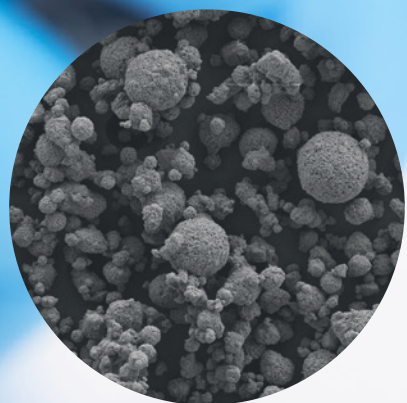
Mehr als

90 %

der Zahnärztinnen und Zahnärzte bewerten das Handling mit «sehr gut» oder «gut».^[5]

Tetric plus Fill bietet Ihnen:

- ✓ Modellierbare Viskosität, die sich gut an die Kavitätenwände anpasst
- ✓ 92 Prozent der Zahnärztinnen und Zahnärzte geben eine hohe Zufriedenheit in Bezug auf den Kissenefekt an^[6]
- ✓ Viskosität kann auf Wunsch durch Erwärmen angepasst werden



Optimierte 4-Füller-Technologie

Die Kombination aus kugelförmigen und nicht kugelförmigen Füllern ermöglicht einfaches Handling und schnelle Polierbarkeit.



Einfach erwärmen

Sie können Tetric plus Fill bedenkenlos in einem dentalen Composite-Wärmer auf bis zu 68°C erwärmen, um eine niedrigere Viskosität zu erreichen. Keine Sorge: Die mechanischen Eigenschaften werden dadurch nicht beeinträchtigt.

[5] Interne Studie, basierend auf mehr als 170 Teilnehmerinnen und Teilnehmern.

[6] Interne Studie, basierend auf mehr als 170 Teilnehmerinnen und Teilnehmern. 92 Prozent geben an, «keine» oder «kaum wahrnehmbare Verformungen» wahrgenommen zu haben.

Tetric plus Flow – universelle Viskosität, die begeistert

Was ein fließfähiges Composite aus klinischer Sicht ausmacht? Das Handling, eine geringe Tendenz für Lufteinschlüsse und sehr gute Kavitätenadaptation. Das kann Tetric plus Flow.

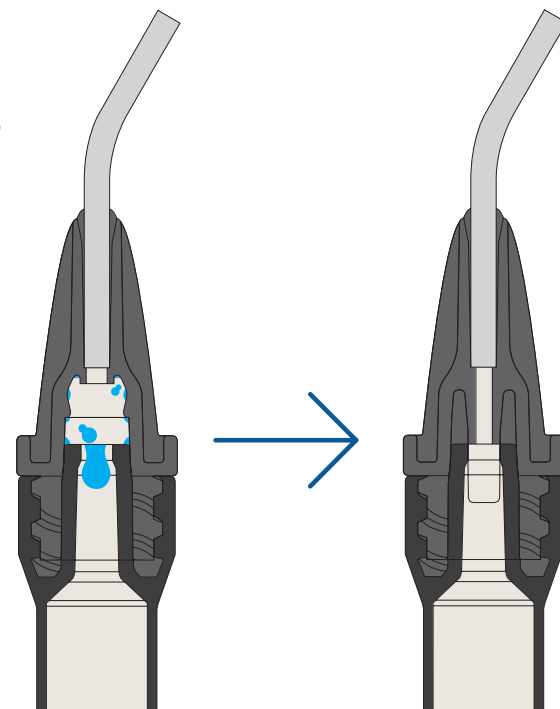
Wussten Sie das schon über die Kanülen für Tetric plus Flow?

✓ Neu und optimiert

Dank optimierter Innengeometrie entstehen keine Luftblasen mehr in den Kanülen.

✓ Zwei Grössen für unterschiedliche Anwendungen

- 0,9-mm-Kanülen für präzise Applikation, z.B. bei Klasse-V-Restaurationen
- 1,2-mm-Kanülen für effizienten Volumenersatz in grösseren Kavitäten mit Schichtstärken bis zu 4 mm



Tetric plus Flow bietet Ihnen:

- ✓ Universelle Viskosität, dank aussergewöhnlich thixotroper Eigenschaften
 - Präzise Applikation und hohe Standfestigkeit^[7]
 - Gute Fließfähigkeit^[8] für schnellen Volumenersatz
- ✓ Passt sich Kavitätenwänden an und hat selbstnivellierenden Effekt
- ✓ Selbst bei 4-mm-Schichten keine zusätzliche Deckschicht erforderlich – aufgrund sehr guter mechanischer Eigenschaften^[9]



[7] Interne Studie, basierend auf mehr als 170 Teilnehmerinnen und Teilnehmern.
89 Prozent der Teilnehmerinnen und Teilnehmer bewerten die Stabilität von Tetric plus Flow mit «sehr gut» oder «gut».
[8] Interne Studie, basierend auf mehr als 170 Teilnehmerinnen und Teilnehmern.
91 Prozent der Teilnehmerinnen und Teilnehmer bewerten die Fließfähigkeit von Tetric plus Flow mit «sehr gut» oder «gut».
[9] Bei funktionsbelasteten Restaurationen eine abschliessende Schicht aus modellierbarem Composite auftragen.

4 mm für mehr Effizienz. 4 Farben für mehr Einfachheit.

Tetric plus bietet nicht nur eine effiziente und einfache Farbauswahl. Es bietet auch kürzeste und konsistenteste Aushärtezeiten^[10]. Damit Sie sich ganz auf die Behandlung konzentrieren können.

Universelles 4-mm-Composite

Effiziente 4-mm-Composites sind nicht neu. Neu ist, dass Sie diese für alle Kavitätenklassen anwenden und so die Anzahl der benötigten Produkte für die Füllungslegung weiter reduzieren können.

Im Workflow noch schneller

Gemeinsam mit Adhese Universal und Bluephase PowerCure genießen Sie die Vorteile eines abgestimmten Produktportfolios. Einheitliche und kurze Belichtungszeiten ab drei Sekunden inklusive.

Optimiertes Lagermanagement

Ein Universalcomposite mit weniger Farben bedeuten weniger Bestellungen, geringerer Lagerbestand und weniger abgelaufene Produkte. Das spart nicht nur Zeit, sondern auch Geld.

Einfacher geht es nicht

	Tetric plus Flow	Tetric plus Fill
Kavitätenklassen	I, II, III, IV, V	
Maximale Schichtstärke	4 mm ^[11]	
Kürzeste Belichtungszeit	3 s ^[12]	

[10] Im Vergleich zum Wettbewerb.
[11] Beachten Sie bei der Farbe A3.5 plus die maximale Schichtstärke von 3,5 mm, wenn 3 s oder 5 s für die Belichtungszeit gewählt werden.
[12] Mit Bluephase PowerCure im 3sCure-Modus (Lichtintensität von 2700–3300 mW/cm²).
Nur geeignet für Restaurationen der Klasse I und II im Seitenzahnbereich, die von der Okklussionsseite aus belichtet werden.



Tetric plus Starter Kits

Tetric plus Starter Kit Syringe

- 2 x OptraGate 2
- 1 x 2 ml Adhese Universal VivaPen
- 1 x 2-g-Spritze Tetric plus Flow A2 plus
- 1 x 2-g-Spritze Tetric plus Flow A3 plus
- 1 x 3-g-Spritze Tetric plus Fill A2 plus
- 1 x 3-g-Spritze Tetric plus Fill A3 plus
- 1 x OptraGloss Spiral Wheel HP
- 1 x Tetric plus Shade Guide

Tetric plus Starter Kit Mixed

- 2 x OptraGate 2
- 1 x 2 ml Adhese Universal VivaPen
- 1 x 2-g-Spritze Tetric plus Flow A2 plus
- 1 x 2-g-Spritze Tetric plus Flow A3 plus
- 20 x 0,2 g Tetric plus Fill A2 plus
- 20 x 0,2 g Tetric plus Fill A3 plus
- 1 x OptraGloss Spiral Wheel HP
- 1 x Tetric plus Shade Guide

Direkte Füllungstherapie für effiziente Ästhetik

Mit unseren aufeinander abgestimmten Produkten für die direkte Füllungstherapie können Sie hochqualitative, ästhetische Restaurationen effizient herstellen.



Isolieren

Entspannte und effiziente Behandlungen mit OptraGate 2



Bonden

Effiziente Haftung mit dem Adhese Universal VivaPen



Restaurieren

Zählen Sie auf Tetric plus – das neue Simplified Universal Composite



Aushärten

Leistungsstarke Performance mit Bluephase PowerCure



Polieren

Glänzende Oberflächen mit OptraGloss



Schützen

Wirksame Prävention mit Fluor Protector S