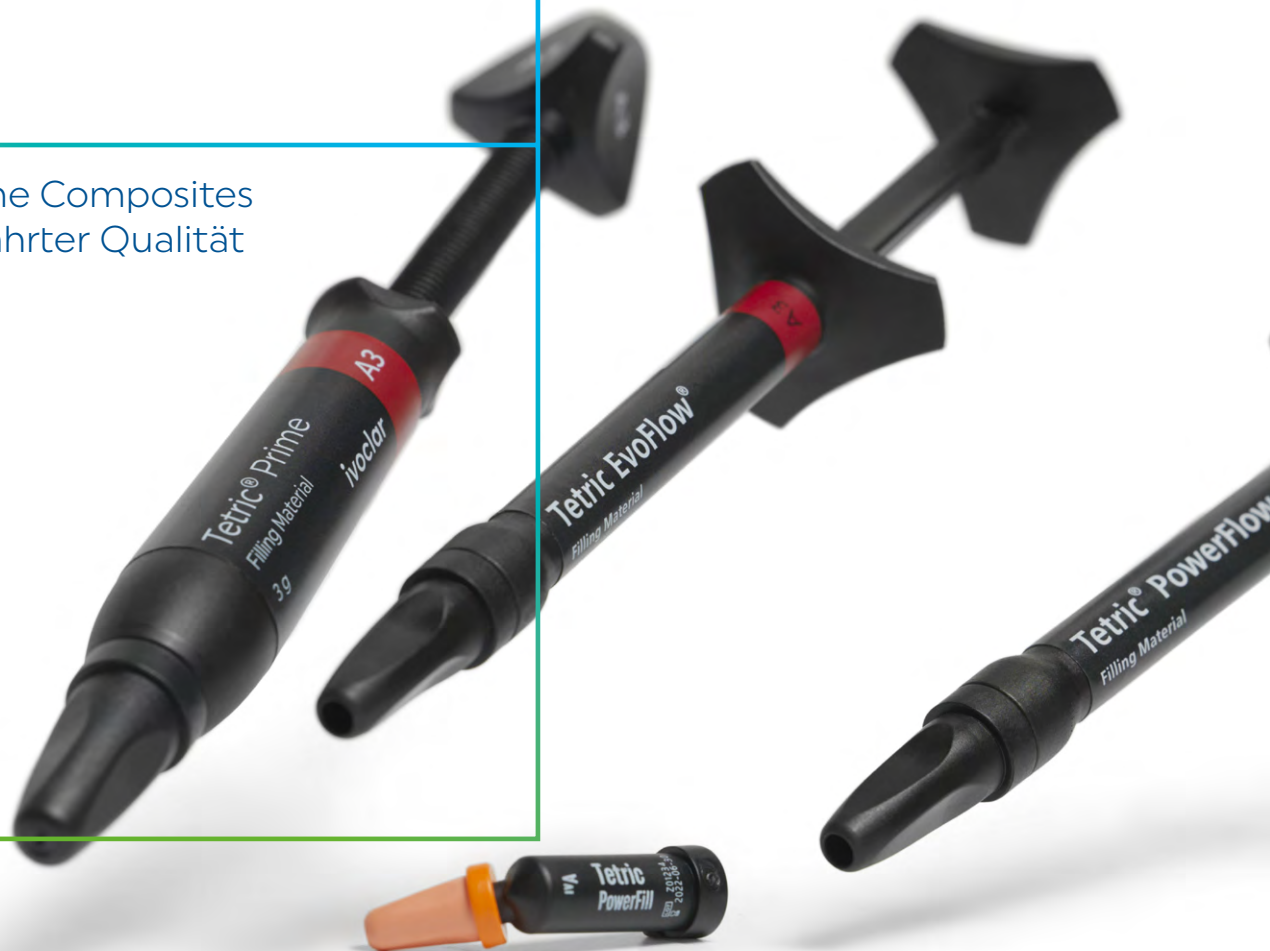


Die Lösung für alle Kavitäten

Die Tetric®-Linie

Moderne Composites
in bewährter Qualität



Die Lösung für alle Kavitäten^[1]

Die Tetric®-Linie besteht aus vier aufeinander abgestimmten Composites für die direkte Füllungstherapie. Sie verbindet bewährte Qualität mit modernen Technologien.

Für Ihren effizienten Arbeitsablauf und alle Kavitätenklassen^[1] reichen vier Composites aus. Die Produkte sind aufeinander abgestimmt und können in verschiedenen Kombinationen (Konsistenz und Farbton) verwendet werden. Erhältlich in einem Kit.



Natürliche Ästhetik

Im Frontzahnbereich bieten Tetric® Prime und Tetric EvoFlow® eine naturnahe Ästhetik. Im Seitenzahnbereich überzeugen die 4-mm-Composites Tetric® PowerFill und Tetric® PowerFlow mit natürlicher Ästhetik.



730 Millionen gelegte Füllungen^[2]

Die Tetric-Linie basiert auf Tetric EvoCeram, das seit mehr als 15 Jahren klinisch erfolgreich eingesetzt wird. Sie bietet Ihnen bewährte Qualität aus langjähriger Erfahrung. Mehr als 730 Millionen Füllungen wurden weltweit mit Tetric bereits gelegt^[2].

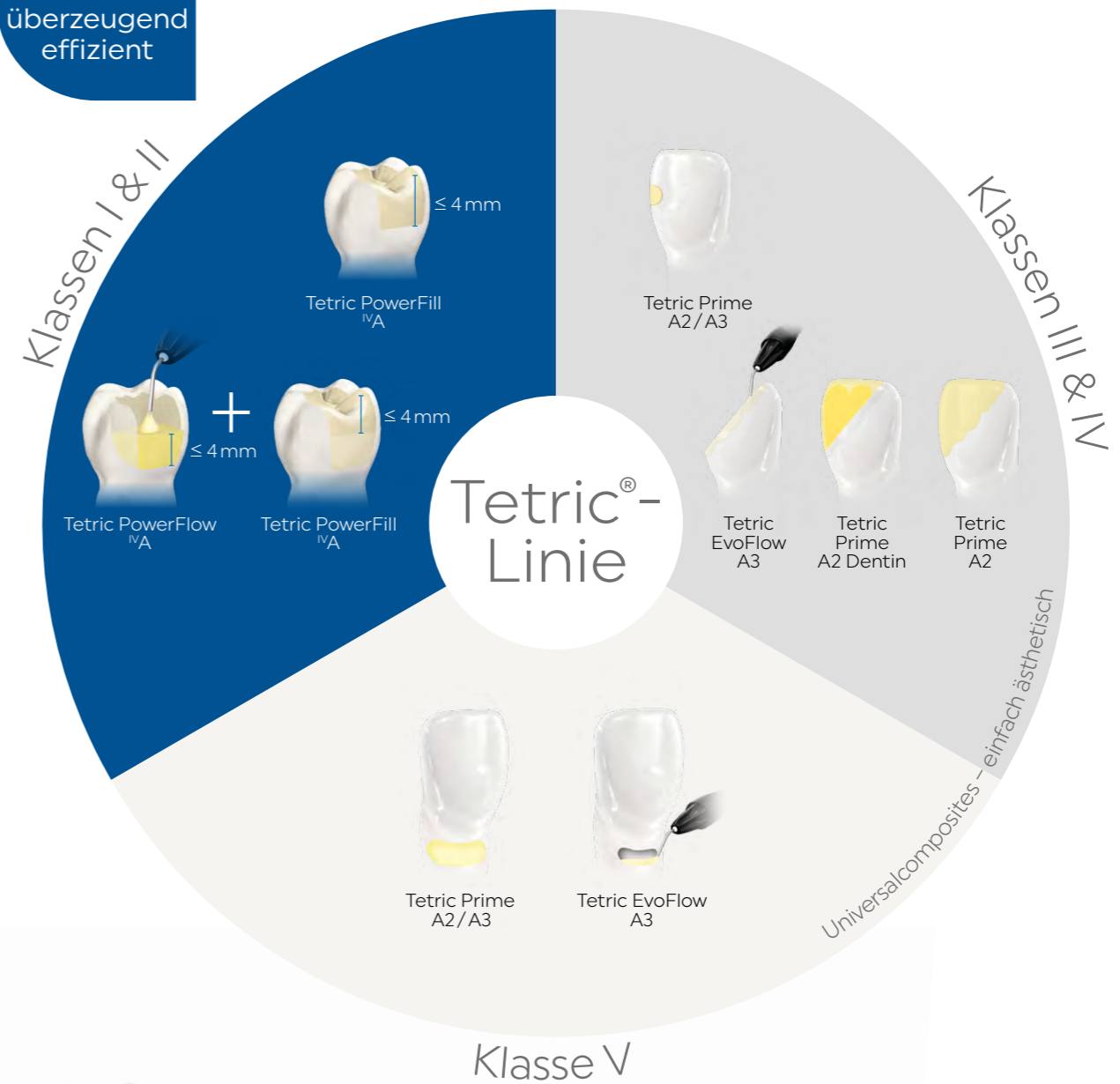


Bis zu 51% Zeitersparnis

Jedes der vier Composites bietet Produkteigenschaften, die eine effiziente Behandlung unterstützen. Die 4-mm-Composites ermöglichen in Kombination mit Adhese® Universal und Bluephase® PowerCure eine Zeitersparnis von bis zu 51% mit Belichtungszeiten von 3 Sekunden^[3].

[1] Kavitätenklassen I-V nach G. V. Black
 [2] Basierend auf weltweiten Verkaufszahlen der Tetric-Produktfamilie
 [3] Nur für Restaurationen im Seitenzahnbereich der Klassen I und II bei okklusaler Belichtung

3s
PowerCure –
überzeugend
effizient



Ausgezeichnetes Handling mit Tetric Prime

Tetric Prime ist das modellierbare Universalcomposite für den Front- und Seitenzahnbereich.

Aufgrund seines ausgeprägten Chamäleoneffekts und seines ausgezeichneten Handlings eignet es sich besonders für den einfachen, ästhetischen Nachbau verlorener Zahnhartsubstanz im Frontzahnbereich. Eine naturnahe Ästhetik erzielen Sie in den meisten Restaurationsfällen bereits mit einer einzigen farblich abgestimmten Masse.

Ästhetik – Qualität – Effizienz

- ✓ Natürliche Farbanpassung dank ausgeprägtem Chamäleoneffekt
- ✓ Universell einsetzbare Schmelzfarben für kleinere Defekte und direkte Veneers
- ✓ Dentinfarben mit niedriger Transluzenz für grössere Defekte und höhere ästhetische Ansprüche
- ✓ Geringe Anfälligkeit für Frakturen aufgrund hoher Biegefestigkeit^[4]
- ✓ Einfaches Modellieren dank geringer Klebrigkeit, guter Streichfähigkeit und cremiger Konsistenz
- ✓ Effiziente Polierbarkeit für eine glänzende Oberfläche
- ✓ Einfache Diagnostik durch hohe Röntgenopazität

Wie funktioniert natürliche Farbanpassung?

Aufgrund der speziellen Monomer- und Füllermischung passen sich unsere Universalcomposites lichtoptisch an die umgebende Zahnschubstanz an.

Überzeugen Sie sich selbst! ivoclar.com/chamaeleoneffekt

Ausgezeichnetes Handling



Universelle Schmelzfarbe mit einer schmelzähnlichen Transluzenz von 11,5%

Optionale Dentinfarben für grössere Defekte mit einer dentinähnlichen Transluzenz von 7%

Quelle: F&E Ivoclar Vivadent, Liechtenstein

Präzise Applikation mit Tetric EvoFlow

Tetric EvoFlow ist das fließfähige Universalcomposite für den Front- und Seitenzahnbereich.

Wie Tetric Prime begeistert auch Tetric EvoFlow mit ausgeprägtem Chamäleoneffekt und ausgezeichnetem Handling. Tetric EvoFlow lässt sich besonders präzise applizieren und eignet sich für minimalinvasive Defekte im Frontzahnbereich sowie als Liner.

Frontzahnrestauration

unter Verwendung von Tetric EvoFlow A2 Dentin und Tetric Prime A2



Ausgangssituation: insuffiziente mesio-palatinale Compositefüllung an Zahn 12

Endresultat

Quelle: Dr. Carola Pentelescu, Ivoclar Vivadent, Liechtenstein

Ästhetik – Qualität – Effizienz

- ✓ Natürliche Farbanpassung dank ausgeprägtem Chamäleoneffekt
- ✓ Universell einsetzbare Schmelzfarben für kleinere Defekte und Zahnhalsfüllungen
- ✓ Dentinfarben mit niedriger Transluzenz für die Abdeckung von Verfärbungen und höhere ästhetische Ansprüche
- ✓ Geringe Anfälligkeit für Frakturen aufgrund hoher Biegefestigkeit^[5]
- ✓ Ergänzung als Liner zu Tetric Prime
- ✓ Einfache Diagnostik durch hohe Röntgenopazität
- ✓ Effizient und einfach polierbar

[5] Gemäss ISO 4049

Tetric EvoFlow besitzt eine thixotrope Konsistenz

Es ist unter Druck fließfähig und standfest in der Anwendung. Dadurch erlaubt es eine hohe Präzision. Diese Eigenschaft ermöglicht zudem ein gutes Anfließverhalten selbst in schmalen und dünn auslaufenden Bereichen. Nach der Applikation verbleibt es genau dort, wo es appliziert wurde.

Überzeugen Sie sich selbst!
[ivoclar.com/thixotropie](https://www.ivoclar.com/thixotropie)



Schneller Volumenersatz mit Tetric PowerFlow

Tetric PowerFlow ist das fließfähige 4-mm-Composite für natürliche Ästhetik im Seitenzahnbereich.

Durch geringen Schrumpf, optimale Biegefestigkeit^[6] und zuverlässige Durchhärtung beweist Tetric PowerFlow eindrucksvoll seine Leistungsfähigkeit. Aufgrund der sehr guten Kavitätenadaption eignet es sich hervorragend für effiziente Behandlungen tiefer Kavitäten. Wir empfehlen Ihnen Tetric PowerFlow in Kombination mit Tetric PowerFill – eine Kombination mit Tetric Prime ist auch möglich.

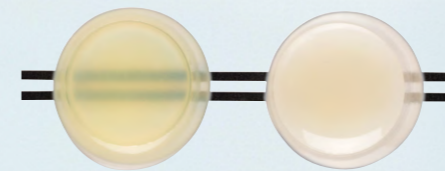
Ästhetik – Qualität – Effizienz

- ✓ Natürliche Ästhetik im Seitenzahnbereich dank Ivocerin^[7,8] und Aessencio-Technologie
- ✓ Zuverlässige Durchhärtung bei Schichten bis zu 4 mm
- ✓ Geringe Anfälligkeit gegenüber anwendungsbedingtem Lufteinschlüssen
- ✓ Sehr gute Kavitätenadaption und einfache Handhabung durch die besondere Fließfähigkeit
- ✓ Kombinierbar mit Tetric PowerFill oder Tetric Prime
- ✓ Einfache Diagnostik durch hohe Röntgenopazität

Patentierter Lichtinitiator Ivocerin^[7,8] und Aessencio-Technologie

Dank Ivocerin lässt sich bei Schichtstärken von bis zu 4 mm eine zuverlässige Durchhärtung erreichen. Die Aessencio-Technologie sorgt dafür, dass die anfänglich transluzenten 4-mm-Composites während der Lichtpolymerisation opaker werden. Dadurch wird final eine schmelz- und dentinähnliche Transluzenz und somit eine naturnahe Ästhetik erreicht.

Überzeugen Sie sich selbst! ivoclar.com/aessencio-technologie



Tetric PowerFlow vor und nach der Polymerisation

Kurze Belichtungszeiten ab 3 Sekunden



[6] Gemäss ISO 4049
[7] Ganster B et al., New photocleavable structures, 4. Acylgermane-based photoinitiator for visible light-curing, Macromolecular Rapid Commun. 2008, 29, 57-62.
[8] Ganster B et al., New photocleavable structures, Diacylgerman-based photoinitiator for visible lightcuring, Macromolecules 2008, 41, 2394-2400

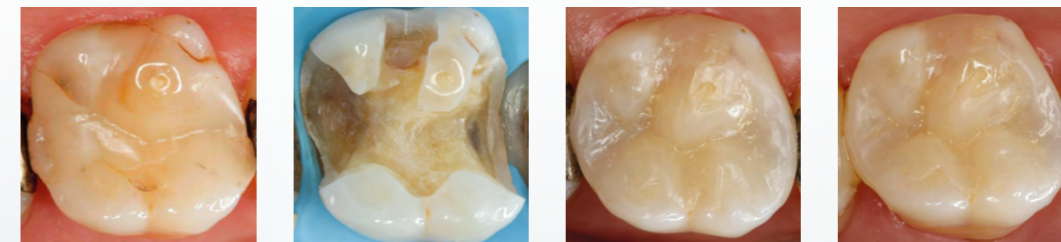
Einfaches Modellieren mit Tetric PowerFill

Tetric PowerFill ist das modellierbare 4-mm-Composite für natürliche Ästhetik im Seitenzahnbereich.

Ähnlich wie Tetric PowerFlow überzeugt auch Tetric PowerFill mit zuverlässiger Durchhärtungstiefe, geringem Schrumpf und optimaler Biegefestigkeit^[9]. Kurzum: Tetric PowerFill ist genauso leistungsfähig und ebenso ästhetisch^[10] wie konventionelle Composites. Die geringe Klebrigkeit von Tetric PowerFill vereinfacht das Modellieren anatomischer Strukturen.

Ästhetik – Qualität – Effizienz

- ✓ Natürliche Ästhetik im Seitenzahnbereich dank Ivocerin^[11,12] und Aessencio-Technologie
- ✓ Sehr gute Randqualitäten mit Adhese Universal
- ✓ Zuverlässige Durchhärtung bei Schichten bis zu 4 mm
- ✓ Geringe Anfälligkeit gegenüber anwendungsbedingten Lufteinschlüssen^[13]
- ✓ Einfaches Modellieren anatomischer Strukturen aufgrund geringer Klebrigkeit
- ✓ Einfache Diagnostik durch hohe Röntgenopazität
- ✓ Kombinierbar mit Tetric PowerFlow



Ausgangssituation

Präparierte Kavität

Baseline

6-Monats-Recall
Quelle: Dr. Lukas Enggist,
Ivoclar Vivadent, Liechtenstein

Seitenzahnrestauration mit Tetric PowerFlow und Tetric PowerFill

Die Bilder sprechen für sich. Trotz Schichtstärken von bis zu 4 mm erreichen Sie mit Tetric PowerFlow und Tetric PowerFill ästhetische Ergebnisse im Seitenzahnbereich.



Kurze Belichtungszeiten ab 3 Sekunden

[9] Gemäss ISO 4049

[10] Im Seitenzahnbereich

[11] Ganster B et al., New photocleavable structures, 4. Acylgermane-based photoinitiator for visible lightcuring, Macromolecular Rapid Commun. 2008, 29, 57-62.

[12] Ganster B et al., New photocleavable structures, Diacylgerman-based photo-initiator for visible lightcuring, Macromolecules 2008, 41, 2394-2400.

[13] Hirata R, Effect of sonic resin composite delivery on void formation assessed by micro-computed tomography, Operative Dentistry 2018, 43-2, 144-150, additional data on file.

Bis zu 51% Zeitersparnis für Sie und Ihre Patienten

Mit Tetric PowerFill und Tetric PowerFlow wird Ihr Behandlungsablauf effizienter.

Weniger Arbeitsschritte durch 4-mm-Schichten

Im Vergleich zur konventionellen Schichttechnik können Sie mit TetricPowerFill und Tetric PowerFlow Kavitäten mit bis zu 4 mm mit nur einer Schicht füllen. Bei Kavitätentiefen von über 4 mm können Sie Schichtstärken von bis zu 4 mm auftragen. Durch die erweiterte Schichtstärke ergeben sich weniger Wechsel von Composite, Modellierinstrument und Lichtgerät.



Konsistente Belichtungszeiten ab 3 Sekunden

Produkte	Lichtintensität (mW/cm ²)	Belichtungszeit	
Alle Composites der Tetric-Linie	500-900	20 s	
Alle Composites der Tetric-Linie	1000-1300	10 s	z. B. Bluephase G4
Alle Composites der Tetric-Linie	1800-2200	5 s	z. B. Bluephase PowerCure
Tetric PowerFill und PowerFlow	2700-3300	3 s ^[14]	z. B. Bluephase PowerCure

[14] Nur für Restaurationen im Seitenzahnbereich der Klassen I und II bei okklusaler Belichtung

Gemeinsam schneller zum Ziel mit den 3s PowerCure-Produkten

Reduzieren Sie Ihre Behandlungszeiten im Seitenzahnbereich um bis zu 51% mit unseren 3s PowerCure-Produkten. Härten Sie Adhese Universal, Tetric PowerFill und Tetric PowerFlow im 3sCure-Belichtungsprogramm in nur 3 Sekunden^[14]. Verkürzte Behandlungszeiten bedeuten mehr Zeit für Sie und kürzere Belastungsphasen für Ihre Patientinnen und Patienten.

Lesen Sie mehr dazu in unserer wissenschaftlichen Dokumentation:
ivoclar.com/3s-powercure/wissdok



Kennen Sie schon unser klinisches Zubehör?

Lieferformen

Tetric-Linie – die Lösung für alle Kavitäten ^[15]	
Tetric-Line Kit Spritze	1x Tetric PowerFill ^{IVA} , 1x Tetric PowerFlow ^{IVA} , 1x Tetric Prime A2, 1x Tetric Prime A3, 1x Tetric Prime A2 Dentin, 1x Tetric EvoFlow A3, 1x Adhese Universal VivaPen
Tetric-Line Kit gemischt	10x Tetric PowerFill ^{IVA} , 1x 2-g-Spritze Tetric PowerFlow ^{IVA} , 10x Tetric Prime A2, 10x Tetric Prime A3, 5x Tetric Prime A2 Dentin, 1x 2-g-Spritze Tetric EvoFlow A3, 1x Adhese Universal VivaPen
Kits für mehr Effizienz im Seitenzahnbereich	
Bluephase PowerCure und Kit Spritze	1x Bluephase PowerCure 100–240 V mit Tetric PowerFill Kit: 1x 3-g-Spritze Tetric PowerFill ^{IVA} , 1x 2-g-Spritze Tetric PowerFlow ^{IVA} , 1x 2 ml Adhese Universal VivaPen
Bluephase PowerCure und Kit gemischt	1x Bluephase PowerCure 100–240 V mit Tetric PowerFill Kit: 20x 0,2 g Tetric PowerFill ^{IVA} , 1x 2-g-Spritze Tetric PowerFlow ^{IVA} , 1x 2 ml Adhese Universal VivaPen
Tetric PowerFill Kit Spritze	1x 3-g-Spritze Tetric PowerFill ^{IVA} , 1x 2-g-Spritze Tetric PowerFlow ^{IVA} , 1x 2 ml Adhese Universal VivaPen
Tetric PowerFill Kit gemischt	20x 0,2 g Tetric PowerFill ^{IVA} , 1x 2-g-Spritze Tetric PowerFlow ^{IVA} , 1x 2 ml Adhese Universal VivaPen

Weitere Lieferformen finden Sie hier: ivoclar.com/tetric-linie/lieferformen

Auch unser klinisches Zubehör ermöglicht einen effizienten Behandlungsablauf – von der relativen Isolation über zeitsparendes Modellieren bis hin zur Hochglanzpolitur in nur einem Schritt.

OptraGate

Relative Trockenlegung leicht gemacht mit unserem latexfreien Lippen- und Wangenhalter
www.ivoclar.com/optragate



OptraSculpt

Effizientes Modellieren dank Antihaft-Effekt
www.ivoclar.com/optrasculpt



OptraGloss

Hochglanzpolitur von Composites in nur einem Schritt mit OptraGloss
www.ivoclar.com/optragloss



Erfahren Sie mehr über unsere Tetric-Linie:
ivoclar.com/tetric-linie

[15] Kavitätenklassen I–V nach G. V. Black

Direkte Füllungstherapie für effiziente Ästhetik

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



Isolieren

Komfortable Trockenlegung mit OptraGate und OptraDam



Bonden

Effiziente Haftung mit dem Adhese Universal VivaPen



Restaurieren

Tetric-Linie – Die Lösung für alle Kavitäten



Modellieren

Mühelose Adaption mit OptraSculpt



Aushärten

Leistungsstarke Performance mit Bluephase-Polymerisationsgeräten



Polieren

Glänzende Oberflächen mit OptraGloss



Schützen

Wirksame Prävention mit Fluor Protector S