

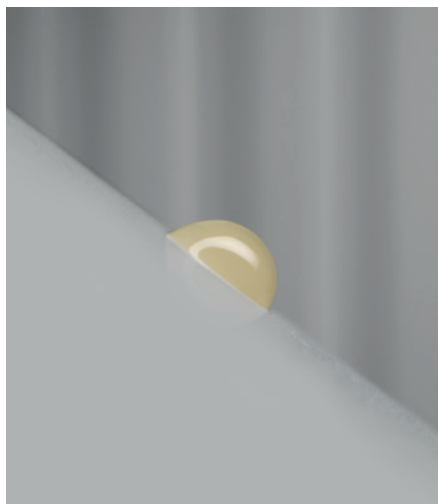
COLTENE

## Flow-Variante von Universalkomposit schafft Füllungen spielend einfach

Hinterschnitte, spitze Winkel oder zervikale An-schrägungen stellen besondere Herausforderungen beim Applizieren eines herkömmlichen Komposits dar. Vor allem bei schwer zugänglichen Kavitätenarealen profitiert der Behandler von einem innovativen Dentalwerkstoff, der quasi „selbst anfließt“ und sich gleichzeitig mühelos modellieren lässt. Die fließfähige Konsistenz eignet sich besonders gut, um schwer zugängliche Areale zu behandeln und spart wertvolle Behandlungszeit.

### Zügiges, lückenloses Auffüllen

In Ergänzung zur klassischen Darreichungsform bietet der Schweizer Dentalspezialist COLTENE sein Submicron Universalkomposit BRILLIANT EverGlow nun zusätzlich in einer fließfähigen Variante an. Das niederviskose Füllungsmaterial verbindet komfortables Applizieren mit gleichzeitig hoher Standfestigkeit. BRILLIANT EverGlow Flow eignet sich unter anderem ideal zum Auffüllen schwer erreichbarer Bereiche sowie zur Fissurenversiegelung. Aufgrund seines Anfließvermögens spielt das Restaurationsmaterial seine volle Stärke beim Auffüllen des Kavitätenbodens aus. Die Flow-Variante kann material- und zeitsparend direkt aus der Spritze auf die gebondete Oberfläche aufgetragen werden. Bis zur Polymerisation lässt sich das unter Druck fließfähige Komposit in aller Ruhe an die gewünschte Position bringen.



Bereits das Hochleistungskomposit BRILLIANT EverGlow besticht durch eine ungewöhnlich geschmeidige Konsistenz. Aufgrund seiner raffinierten Zusammensetzung mit speziellen Füllern lässt sich das flexible Material leicht in Kavitäten aller Klassen einbringen, ohne dabei am Instrument zu kleben. Hinzu kommen die extrem lang anhaltende Glanzbeständigkeit und ausgezeichnete Polierbarkeit. BRILLIANT EverGlow Flow, ein hochästhetisches Flowable, rundet das Programm ab. Je nach Indikation und persönlicher Vorliebe wählen Zahnärzte künftig die jeweils passende Variante aus der erweiterten Produktpalette aus.

### Mehr entdecken auf der IDS 2017

In Köln wird BRILLIANT EverGlow Flow dem internationalen Fachpublikum vorgestellt. Im Anschluss ist das vielseitige Füllungsmaterial in einer 2g-Spritze im Dentalfachhandel erhältlich. Neben sechs Universal-Kompositmassen stehen

bei der selbstanfließenden Variante auch die Schmelzfarbe Translucent sowie eine Opakmasse in der Farbe A2/B2 zur Verfügung. Dank des ausgeklügelten „Duo Shade“-Systems deckt jede Kompositmasse wie gewohnt zwei klassische VITA-Farben von A1/B1 bis A4/C4 ab. Darüber hinaus gewährt das COLTENE-Experten-team auf der IDS noch tiefere Einblicke in die Zukunft der ästhetischen Füllungstherapie. Anhand einer spannenden, Virtual Reality-Präsentation erleben Messebesucher unter dem Motto „Discover Upgrade Dentistry“ hautnah die Faszination neuer Perspektiven. Für persönliche Fragen stehen die Dentalspezialisten zudem gerne mit ihrem Fachwissen bereit.

**Coltene/Whaledent GmbH + Co. KG**

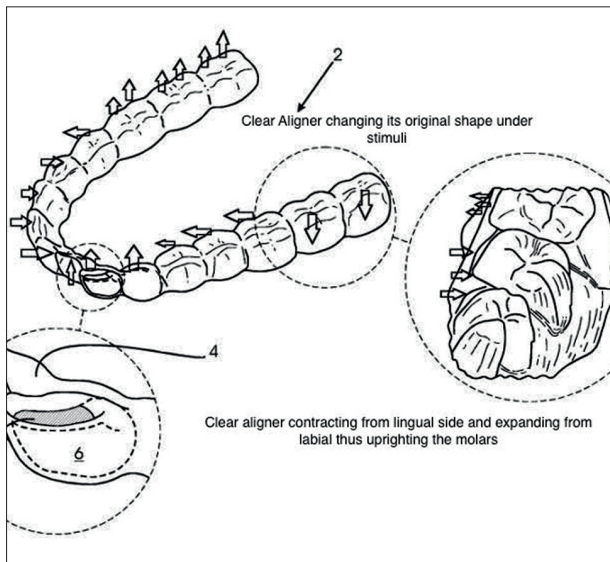
**Tel.: 07345 805-0**

**www.coltene.com**

**IDS-Stand: 10.2, R010-S019**

K Line Europe

## Effektivere Aligner dank 4-D-Druck



Das 4-D Printing ist ein neues System zur Anpassung intelligenter Druckmaterialien. Durch das 4-D Printing-System lassen sich Multimaterialien, die gewöhnlich mit einem 3-D-Drucker verwendet werden, bearbeiten und zusätzliche Veränderungen durch die Fähigkeit der Formtransformation direkt nach dem Druck durchführen. Für die Kieferorthopädie ist diese Innovation von großem Interesse, da sie eine präzisere Behandlung mit verbesserten Vorteilen ermöglicht. Dank der Fähigkeit der Formtrans-

formation können die Clear-Aligner-Anfertigungen exakt an die Bedürfnisse der Patienten angepasst werden. Außerdem kann über die gesamte Behandlung nicht nur die Schienenstärke beliebig verändert werden, was die Kraft- und Verankerungsverteilung absolut beibehält, sondern auch ein Minimum von nur noch ein bis zwei Alignern eingesetzt werden.

Des Weiteren genießen die Patienten eine noch freundlichere Behandlung, in der die üblichen Kontrollbesuche bei ihrem Kieferorthopäden in kurzen Abständen sowie den anschließenden Verfeinerungen nicht mehr notwendig sind.

**K Line Europe GmbH**  
**Tel.: 0211 93896976**  
**www.kline-europe.de**  
**IDS-Stand: 2.1, F028**

Komet Dental

## Präparationstiefen sicher und einfach markieren



Die neuen PrepMarker markieren im Vorfeld einer Präparation die gewünschte Präparationstiefe. Dies kann z.B. bei Keramik(teil)kronen, -onlays, -overlays oder Okklusiononlays (auch okklusale Veneers oder Table Tops genannt) eine große Hilfe sein. Sie decken besonders sicher die geringen Schnitttiefen (0,5; 1; 1,5 und 2 mm) ab. Diese sind auf den Schaft gelasert und damit schnell vom Behandler identifizierbar. Da nach dem diamant-

tierten Arbeitsteil ein etwas kräftigerer Hals folgt, ist ein tieferes Vordringen mit den PrepMarkern nicht möglich. Es wird automatisch gestoppt, der Behandler kann nicht tiefer präparieren. Das bietet enorme Sicherheit bei allen vollkeramischen Restaurationen. Zum Einstieg eignet sich das Set 4663 mit je zwei der vier unterschiedlichen PrepMarker. Die Produktinformation zu den neuen PrepMarkern kann online angefordert oder direkt

heruntergeladen werden. Hilfreich ist außerdem der kostenlose Vollkeramik-Kompass. Mit dem 30-seitigen Ringbuch sind alle Präparations- und Bearbeitungsregeln schnell und einfach zur Hand. Der Kompass bietet Zahnärzten einen guten Leitfaden für den souveränen Umgang mit Keramik.

**Komet Dental**  
**Tel.: 05261 701-700**  
**www.kometdental.de**  
**IDS-Stand: 4.1, A078-B089**

