



AlignerFlow LC

Packung 2 x 2 g Spritze A1



Artikelnr.: 217218
Hersteller: VOCO
Gewicht: 0.053 kg
Höhe: 33 mm
Breite: 65 mm
Länge: 149 mm

€ 63,01

Zzgl. MwSt.

Packung 2 x 2 g Spritze A1

AlignerFlow LC – Optimierter Workflow durch Fluoreszenz

Die moderne Aligner-Therapie eröffnet in zahnmedizinischen wie kieferorthopädischen Praxen neue Behandlungswege. Mittels Attachments wird dabei das Spektrum von Korrekturen bei Dysgnathien und deren Umsetzungserfolg gesteigert. Präziser Sitz und Form der Attachments sind für den Therapieerfolg elementar. Mit dem neuen *AlignerFlow LC* bietet VOCO ein speziell entwickeltes Composite, das unter UV-A-Licht fluoresziert und den Attachment-Workflow von der Herstellung bis zur Entfernung optimiert. In die Konzeption von *AlignerFlow LC* ist VOCO's 20-jährige Erfahrung aus millionenfach erfolgreich angewendeten fließfähigen Nano-HybridComposites eingeflossen. *AlignerFlow LC* bietet eine hervorragende Adaption in der Template-Schiene, eine hohe Stabilität und Abrasionsbeständigkeit sowie zusätzlich Fluoreszenz. Gerade diese Fluoreszenz, die erst unter UV-A Licht sichtbar wird, ermöglicht schon bei Herstellung der Attachments eine genaue Kontrolle etwaige Überschüsse oder Artefakte. Bei Behandlungsabschluss müssen Attachments restlos entfernt werden, um Verfärbungen oder Patientenbeschwerden zu vermeiden. Dafür können unter UV-A-Licht selbst geringste Reste von *AlignerFlow LC* sichtbar gemacht werden. So gelingt eine zügige und unkomplizierte Entfernung der Attachments, bei der der Zahnschmelz unangetastet bleibt.

Zuverlässige Krafteinleitung

Durch einen Füllstoffgehalt von 83 Gew.-% verfügen Attachments aus *AlignerFlow LC* über eine hohe Stabilität und Abriebfestigkeit. Dadurch wird die Krafteinleitung der Aligner-Schienen über den gesamten Behandlungsverlauf hinweg zielgerichtet vom Attachment auf die betreffenden Zähne übertragen. *AlignerFlow LC* wird immer mit einem Dentin-Schmelzbond verarbeitet. *AlignerFlow LC* ist ein Meilenstein auf dem dynamisch wachsenden Markt der Aligner-Therapie, so Dr. Axel Bernecker, Marketingleiter von VOCO. Es bietet Zahnärzten und Kieferorthopäden eine effizientere und präzisere Möglichkeit, die Aligner-Therapie erfolgreich durchzuführen, was wiederum zu einer besseren Patientenzufriedenheit führt. Wir freuen uns, dieses neue Produkt einzuführen

und die positiven Auswirkungen zu sehen, die es auf den Markt für Aligner haben wird. Neben der Herstellung von Aligner Attachments, kann *AlignerFlow LC* auch für okklusale Aufbauten – in der Injectable-Technik – oder für die Befestigung von Lingual-Retainern angewendet werden. *AlignerFlow LC* wird in Spritzen zu 2 x 2 g in den Zahnfarben A1, A2 und A3 inklusive Zubehör angeboten. Die beigelegten Applikationskanülen (Durchmesser 0,9 mm und 1,2 mm) unterstützen persönliche Präferenzen im Handling, sie sind aber auch für besonders feine Attachments oder für die eher großflächige Applikation bei Lingual-Retainern einsetzbar.