



# AlignerFlow LC

COMPOSITE FÜR ALIGNER ATTACHMENTS  
FLUORESZIEREND – BELASTBAR – ABRIEBFEST

# AlignerFlow LC

## OPTIMIERTER ATTACHMENT WORKFLOW VON DER HERSTELLUNG BIS ZUR ENTFERNUNG

Moderne Aligner-Therapie eröffnet in zahnmedizinischen wie kieferorthopädischen Praxen neue Behandlungswege. Mittels Attachments wird dabei das Spektrum von Dysgnathie-Korrekturen und deren Realisierungsaussicht gesteigert. Präziser Sitz und Form der Attachments sind für den Therapieerfolg elementar.

AlignerFlow LC wurde auf Basis erprobter Composites speziell für die Herstellung von Aligner Attachments entwickelt. Es fluoresziert unter UV-A-Licht und optimiert den Attachment Workflow von der Herstellung bis zur Entfernung.

Dank der speziell abgestimmten Fließfähigkeit von AlignerFlow LC lässt sich das Aligner Template präzise befüllen; Unter- wie Überschüsse werden vermieden. Das wirkt Debonding und mangelhafter Positionierung der Attachments entgegen. Die Fluoreszenz, die erst unter UV-A-Licht sichtbar wird, ermöglicht eine genaue Kontrolle etwaiger Überschüsse oder Artefakte.

Bei Behandlungsabschluss können selbst geringste Rückstände von AlignerFlow LC sichtbar gemacht werden. So gelingt eine zügige und unkomplizierte Entfernung der Attachments, bei der der Zahnschmelz unangetastet bleibt.

Attachments aus AlignerFlow LC zeichnen eine hohe Stabilität und Abriebfestigkeit aus, die durch einen Füllstoffgehalt von 83 Gew.-% erreicht wird. Dadurch wird die Krafteinleitung der Aligner-Schienen über den gesamten Behandlungsverlauf hinweg zielgerichtet von den Attachments auf die Zähne übertragen.

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 NDT®-Spritzen zu 2 × 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.



## Anwendung



Vorbereitung mit standardmäßigem Ätz- und Bonding-Protokoll



Applikation von AlignerFlow LC in das Template



Inserieren des Templates



Template in Position gebracht



Lichthärtung in 10 s durch das transparente Template



Entnahme des Templates nach der Lichtpolymerisation



Fertige Attachments unter UV-A-Licht



Behandlungsabschluss: Rückstände sind unter UV-A-Licht sichtbar



Finale Situation nach Beseitigung aller Rückstände



### Expertenmeinung

„Aligner Attachments sind bei uns Routinesache: Sitz und Form entscheiden maßgeblich über den Therapieerfolg. Ein Flowable, das unter UV-A-Licht sowohl die Applikation, als auch das spätere Entfernen kontrollierbar macht, bietet da einen echten Mehrwert und geht auch schneller von der Hand.“

*Zahnarzt Thomas Kober, Deutschland*





# AlignerFlow LC

## FLUORESZIERENDES COMPOSITE FÜR ALIGNER ATTACHMENTS

### Indikationen

- Herstellung von Aligner Attachments
- Retention von Alignern
- Befestigen von Lingual-Retainern
- Okklusale Aufbauten

### Vorteile

- Sicheres Beschleifen und Entfernen unter UV-A-Licht
- Präzise Applikation mit perfektem Flow
- Lichthärtung durch das transparente Template
- Stabil und abriebfest über die gesamte Einsatzdauer
- Angenehme Ästhetik in Zahnfarben



### Handelsformen

- REF 1526 Spritze 2 × 2 g A1, Zubehör
- REF 1527 Spritze 2 × 2 g A2, Zubehör
- REF 1528 Spritze 2 × 2 g A3, Zubehör
- REF 2144 Applikationskanülen Typ 44, 100 Stk.
- REF 2148 Applikationskanülen Typ 46, 100 Stk.



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: