

# Grün und genau – Abformpaste mit hoher Formstabilität

| Katja Mannteufel

In der Prothetik spielt die präzise Abformung eine entscheidende Rolle. Als wichtigstes Bindeglied zwischen der zahnärztlichen Behandlung und dem zahntechnisch angefertigten Produkt bildet sie den Grundstein für eine passgenaue Restauration.

In Zeiten der zunehmenden Praxisdigitalisierung haben die Hersteller der Dentalindustrie selbstverständlich auch an digitale Lösungen zur Abdrucknahme gedacht. Dennoch ist die konventionelle Abformung heute immer noch Standard im Praxisgeschehen und ein Ende ihrer Daseinsberechtigung nicht in Sicht. Für die konventionelle Abdrucknahme mittels Bissregistern sprechen vor allem das breite Indikationsspektrum, die Präzision und die relativ geringen Kosten. Zudem ist die Handhabung Zahnarzt und Helferinnen gleichermaßen vertraut, sodass die Abformung zügig erstellt werden kann. Damit eine schnelle und gleichzeitig präzise Abdrucknahme erfolgen kann, kommt ein nicht unerheblicher Stellenwert der Wahl des optimalen Bissregisters zu, denn auch hier gibt es große Unterschiede. Das aus Meeresalgen und Tang gewonnene, umweltfreundliche

Abdruckmaterial Image Alginat von DUX Dental bildet in Kombination mit Wasser eine irreversible Paste, die hohe Detailtreue ermöglicht und so sehr genaue Abdrücke von Zahn- oder Kieferabformungen liefert. Durch die grüne Farbe des Puders sind diese besonders gut sichtbar.

„Für Image Alginat habe ich mich aufgrund der guten Materialeigenschaft entschieden. Die Abdruckqualität ist hervorragend“, so Prof. Dr. Alexander Gutowski aus Schwäbisch Gmünd. „Gerade für Situationsmodelle eignet

sich das Image sehr gut“, meint Dr. Marco Goppert, Zahnarzt in Stuttgart.

Image Alginat wird während des Produktionsprozesses mehrmals gesiebt und ist dadurch sehr fein. So ist beim Anmischen eine schnelle und gleichmäßige Absorption gewährleistet, die in kurzer Zeit eine luftblasenfreie und feste Alginatmischung erzielt – sowohl per Hand als auch maschinell gemischt. Ein weiterer Vorteil ist die Formstabilität: Abdrücke bleiben bis zu vier Tage lang stabil, wenn sie feucht und kühl in einem geschlossenen Behälter gelagert werden. DUX Dental liefert das Image Alginat normalabbindend in drei Minuten sowie mit verkürzter Abbindezeit von zwei Minuten an. Die 500-g-Packung ist in einer platzsparenden Vorratsdose mit Schraubdeckel erhältlich. In der Dose befindet sich ein Messbesteck, das ein korrektes Mischverhältnis von Alginat und Wasser gewährleistet und so bei jeder Abformung für die richtige Viskosität der Mischung sorgt.



## statement.

„Image Alginat hat ein sehr gutes Anmischverhalten und gleichbleibende Konsistenz. Nach dem Abbinden hat Image eine für Alginat hohe Reißfestigkeit, auch bei größeren Zahnzwischenräumen. Mit Image Alginat erreicht man eine hochpräzise Detailabformung und sehr glatte Modelloberfläche, unabhängig vom verwendeten Gips.“ – **Dr. Jörg Weiler, Köln**

## kontakt.

### DUX Dental

Zonnebaan 14  
3542 EC Utrecht  
Niederlande  
Tel.: 0800 24146121 (gebührenfrei)  
[www.dux-dental.com](http://www.dux-dental.com)

# Flexibilität

in Form und Service

**7%** Zusatzrabatt auf alle Schränke der Praxismöbellinie „Ansoma mit Griff“  
(ausgenommen sind hierbei die Arbeitsplatten sowie das Zubehör)

**Aktion im Oktober**



## Design & Funktion

- Design & Funktion
- gerade innen liegende Blendenform
- umlaufende Dichtung an allen Blenden
- Griffmulden
- Vollauszüge für optimale Platzausnutzung
- Dämpfungssystem an allen Schubladen für ein lautloses Schließen und somit mehr Ruhe und Konzentration
- erhältlich mit: HPL (Schichtstoff)  
HiMacs (Mineralwerkstoff)  
Sile Stone (Quarzwerkstoff)  
Glas Arbeitsplatten

Telefonisch erreichen Sie uns unter:  
**03 69 23/8 39 70**