



# O-Bite

**Frische Härte für  
optimale Okklusion.**



Frische Härte für  
optimale Okklusion.  
**O-Bite.**

# Passgenaue Restaurationen ohne lästiges Einschleifen der Okklusionshöhe.

Dafür sorgt O-Bite, DMGs selbstanmischendes Bissregistriermaterial auf A-Silikon-Basis, mit seiner hohen Shore-A-Härte von 94.

Weiteres Plus ist die von DMG entwickelte Vinyl-Silikon-Matrix. Sie ermöglicht durch gleichmäßige Vernetzungsstruktur die exzellente Bruchstabilität bei höchster Endhärte. Die Bearbeitung kann mit einem Skalpell oder mit einem Silikonfräser erfolgen.

So viele gute Eigenschaften plus fruchtiger Orangenduft überzeugen auch die Experten. O-Bite wurde vom unabhängigen Testinstitut »Reality« mit 4 Sternen bewertet und erreichte den 1. Platz aller getesteten Bissregistriermaterialien in der Anwenderwertung.



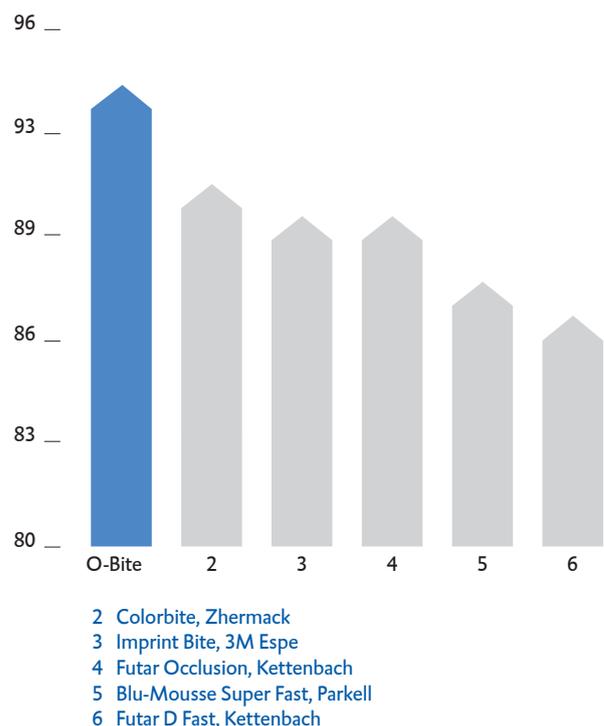
## HÖCHSTE ENDHÄRTE

O-Bite ist mit einer Shore-A-Härte von 94 das härteste aller Bissregistriermaterialien auf Basis von A-Silikon. Die hohe Endhärte ist besonders für das Repositionieren des Bissregistrats zwischen den Modellen im Artikulator wichtig, um passgenaue Restaurationen zu gewährleisten.

Weichere Silikone federn hingegen nach, so dass ein exaktes Einartikulieren nicht mehr möglich ist. Die Folge können Bisserrhöhungen bei der Restauration sein, die ein aufwendiges Einschleifen erfordern. Bei direktem Einsetzen einer bisserhöhten Restauration kann es zu erheblichen Kiefergelenkbeschwerden beim Patienten kommen.

O-Bite gewährleistet mit seiner überlegenen Härte eine gnathologisch einwandfreie Beziehung der Zähne zueinander.

## SHORE-A-HÄRTE NACH 24 STUNDEN



Quelle: DMG interne Messung, data on file 2015

## EXZELLENTER BRUCHSTABILITÄT

O-Bite verfügt dank seiner von DMG entwickelten Vinyl-Silikon-Matrix über eine exzellente Bruchstabilität.

Die Vernetzung des A-Silikons erfolgt durch gleichmäßig lange Silikon-Ketten, was zu einer besonders stabilen Vernetzungsstruktur beim Abbinden führt. Für die Anwendung bedeutet dies hohe Bruchsicherheit bei der Mundentnahme, beim Beschneiden und auch beim Repositionieren auf dem Modell.

### TECHNISCHE DATEN

	O-Bite
Verarbeitungszeit [min]	0:30
Mundverweildauer [min]	1:30
Shore-A-Härte (1 h)	> 93
Dimensionsstabilität [%]	< 0,3



Direkte Applikation von O-Bite.



Patient in gewünschter Okklusion.



Bissregistrator vor der Entnahme.



Optimales Bearbeiten mit einem Skalpell oder Silikonfräser.



Applikation von O-Bite auf die Bissgabel.



Registrierung mit der Bissgabel für den Gesichtsbogen.



Angelegter Gesichtsbogen.



Gesichtsbogen mit O-Bite zur Übertragung in den Artikulator.



#### EIGENSCHAFTEN

#### VORTEILE

Eines der härtesten Bissregistriermaterialien unter den A-Silikon	> Federfreies Repositionieren auf dem Modell
Sehr gute Bruchstabilität	> Einfaches Beschneiden und Beschleifen > Reduzierung des Bruchrisikos
Lange Verarbeitungszeit	> Sichere Applikation auf dem gesamten Kieferbogen
Kurze Abbindezeit	> Schnell fixierende Bissituation
Fruchtig-frischer Orangenduft	> Erhöhter Patientenkomfort



## PRODUKTÜBERSICHT

### O-Bite

<b>Packung:</b>	2 Kartuschen à 50 ml, 12 Automix Tips	REF 909765
<b>Vorteilspackung</b>	8 Kartuschen à 50 ml, 50 Automix Tips	REF 909767
<b>Zubehör:</b>	1 Automix Dispenser Type 50 1:1 50 Automix Tips Pink 1:1 50 Conturation-Tips	REF 909507 REF 909202 REF 909203



**DMG**  
**Chemisch-Pharmazeutische Fabrik GmbH**  
Elbgaustraße 248 22547 Hamburg Germany  
Fon: +49. (0) 40.84 006-0 Fax: +49. (0) 40.84 006-222  
info@dmg-dental.com www.dmg-dental.com  
www.facebook.com/dmgdental

