

**SOLUTIONS**

# **bite registration**



**Clinical**  
*Bite Registration Solutions*

**Zhermack** //

*Dental*

# **bite registration solutions**

## Nicht spürbare Konsistenz und zugleich extreme Härte.

**ZHERMACK** präsentiert das gesamte Sortiment ihrer exklusiven und unschlagbaren **Bißregistrate**.



# *bite registration*

## NICHT SPÜRBARE KONSISTENZ

- › Beim Schließen des Mundes spürt der Patient **absolut nichts von der Konsistenz** des Materials.

## HÄRTE

- › Dank optimaler Härte werden **Kompressionen**, und falsche Positionierungen vermieden, sowie **einfache Fräslösungen** gewährleistet.

## GESCHWINDIGKEIT

- › Dank der kurzen Mundverweildauer ist ein **größerer Komfort für den Patienten gewährleistet** und **eventuelle Fehler** durch Kieferverschiebung **können vermieden** werden.

## THIXOTROPIE

- › Mit den Bißregistern von **ZHERMACK** kann **bequem** die Position auf dem okklusalen Plateau **kontrolliert** werden.

# **colorbite D – colorbite rock**

## Die Innovation, die die Bißnahme verändert.

### COLORBITE D

Das schnelle, extraharte Silikon mit Farbwechsel:

Bei Umgebungstemperatur ist es **grün**, in der Mundhöhle wird es bei 35°C **gelb**, sobald das Silikon ausgehärtet ist.



Anwendung von **COLORBITE D** (grün)



Aushärtephase  
(Farbänderung von grün auf gelb)



Endgültige Farbänderung (gelb)

### EIGENSCHAFTEN

- **Nicht spürbare** Konsistenz
- **Thixotrop**, tropft nicht
- Extrem hohe Endhärte (45 Shore D)
- **Schnell in der Anwendung**
- Sehr **genau**
- **Leichte Handhabung**
- **Limonenaroma**

### VORTEILE

- Dank des Einsatzes von thermochromen Pigmenten können die verschiedenen Phasen der Aushärtung durch **Sichtkontrolle überprüft** und die Fehlerspanne auf ein Minimum reduziert werden
- **Für den Patienten nicht spürbar**, da dieses Silikon eine natürlich Konsistenz aufweist
- Nach der Aushärtung kann es mit einer Klinge oder Fräse **feinbearbeitet werden**
- Sowohl in der Okklusal-, wie auch Vestibulartechnik **leicht zu positionieren**

### TECHNISCHE DATEN

Farbänderung	grün -----> gelb
Mundverweildauer	1'
Detailwiedergabe	20 µm
Dimensionsstabilität (nach 24 Stunden)	< -0,05 %
Endhärte	45 Shore D

# bite registration

## COLORBITE ROCK

Das schnelle, extraharte Silikon mit Farbwechsel:

Bei Umgebungstemperatur ist es **violett**, in der Mundhöhle wird es bei 35°C **rosa**, sobald das Silikon ausgehärtet ist.



Anwendung von **COLORBITE ROCK** (violett)



Aushärtephase  
(Farbänderung von violett auf rosa)



Endgültige Farbänderung (rosa)

## EIGENSCHAFTEN

- **Schnell** in der Anwendung
- **Nicht spürbare** Konsistenz
- **Thixotrop**, tropft nicht
- **Hohe Endhärte** (95 Shore A)
- Sehr **genau**
- **Leichte Handhabung**
- **Himbeeraroma**

## VORTEILE

- Dank des Einsatzes von thermochromen Pigmenten können die verschiedenen Phasen durch **Sichtkontrolle überprüft** und die Fehlerspanne auf ein Minimum reduziert werden
- **Für den Patienten nicht spürbar**, da dieses Silikon eine natürliche Konsistenz aufweist
- Nach der Aushärtung kann es mit einer Klinge oder Fräse **feinbearbeitet werden**
- Sowohl in der Okklusal-, wie auch Vestibulärtechnik **leicht zu positionieren**

## TECHNISCHE DATEN

Farbänderung	violett -----> rosa
Mundverweildauer	45"
Detailwiedergabe	20 µm
Dimensionsstabilität (nach 24 Stunden)	< -0,05 %
Endhärte	95 Shore A

# **occlufast rock**

## **Das Bißregistrat Weltweit die Nummer 1.**

### **EIGENSCHAFTEN**

- **Nicht spürbare Konsistenz:** Beim Schließen des Mundes spürt der Patient **Absolut nichts von der Konsistenz** des Materials
- **Härte 95 Shore A:** Dank der Härte werden Kompressionen und falsche Positionierungen vermieden, sowie einfache Fräslinien gewährleistet
- **GESCHWINDIGKEIT 60'':** Dank der kurzen Mundverweildauer ist ein größerer Komfort für den Patienten gewährleistet und eventuelle Fehler können durch Kieferverschiebung vermieden werden
- **Thixotrop:** Mit **OCCLUFAST ROCK** kann bequem die Position auf dem okklusalen Plateau kontrolliert werden



Anwendung von **OCCLUFAST ROCK**  
(erste Phase)



Okklusale Einstellung (zweite Phase)



Vestibuläre Einstellung

### **VORTEILE**

- **Leichter Einsatz** ohne **Luftbläschen**
- **Kontrolle** der Position, tropft nicht
- **Zuverlässiger** Abdruck, minimale Dicke (virtuell gleich Null)
- **Leicht zu fräsen**, um Materialüberschuss zu entfernen

### **TECHNISCHE DATEN**

Mundverweildauer	1'
Detailwiedergabe	20 µm
Dimensionsstabilität (nach 24 Stunden)	< -0,05 %
Endhärte	95 Shore A

A close-up photograph showing a dental professional's hands applying a pink, malleable material, likely a bite registration or dental impression material, onto a patient's upper teeth. The teeth are white and appear to be part of a dental model or tray. The background is a warm, reddish-orange color.

# bite registration solutions

## Härte pur!

**Zhermack**   
*Dental*

**SOLUTIONS**

# bite registration



F151006 - 10/02

## Verpackung

C200726 OCCLUFAST ROCK	2x 50 ml Kartuschen + 12 grüne Mischkanülen
C200750 COLORBITE D	2x 50 ml Kartuschen + 12 grüne Mischkanülen
C200760 COLORBITE ROCK	2x 50 ml Kartuschen + 12 grüne Mischkanülen

## Zubehör

C202100 DISPENSER D2	D2 Dispenser - 1:1
C202080 MIXING TIPS STANDARD	48 Mischkanülen standard
C202095 BITE TIPS	Grüne Mischkanülen (48 St.)

## BRANCHES

**GERMANY**  
**Zhermack GmbH Deutschland**  
Öhlmühle 10 - D-49448 Marl

T +49 (0) 54 43 / 20 33 - 0  
F +49 (0) 54 43 / 20 33 - 11  
info@zhermack.de  
www.zhermack.de

**POLAND**  
**Zhermapol Sp. z o.o.**  
ul. Augustówka 14  
02 - 981 Warszawa - Polska

T +48 22 858 82 72  
+48 22 292 71 17  
F +48 22 642 07 14  
biuro@zhermack.com  
www.zhermapol.pl

**USA**  
**Zhermack Inc.**  
P.O. Box 4195, River Edge  
New Jersey 07661 - 4195

T +1 (877) 819 6206  
+1 (732) 389 8540  
F +1 (732) 389 8543  
info@zhermackusa.com  
www.zhermackusa.com