

**SOLUTIONS**

# ***bite registration***

***HARD-HITTING SOLUTIONS !***



***Clinical***  
*Bite Registration Solutions*

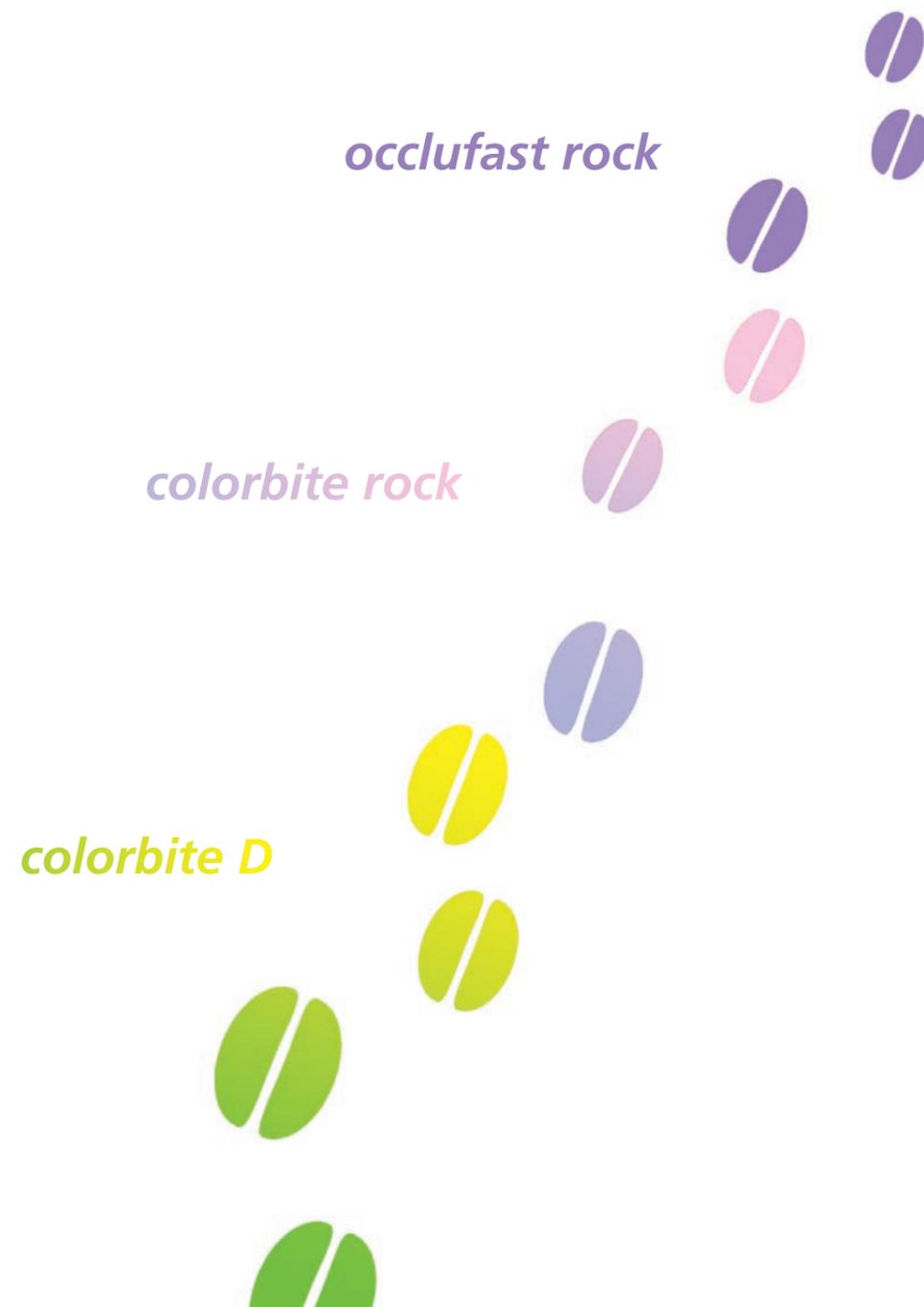
**Zhermack<sup>®</sup>**  
CLINICAL 

# bite registration

## bite registration solutions

Consistencia imperceptible y dureza extrema al mismo tiempo.

ZHERMACK presenta la gama completa *para registros de mordida*, con características exclusivas y de éxito en el mercado.



### CONSISTENCIA IMPERCEPTIBLE

› Durante el movimiento de mordida el paciente no tiene *ninguna percepción de la consistencia* del material.

### RIGIDEZ

› Su dureza ideal *evita compresiones*, relocalaciones erróneas y permite un *fácil fresado*.

### VELOCIDAD

› El menor tiempo de permanencia en la cavidad oral garantiza un *mayor confort al paciente y reduce posibles errores* debidos a los movimientos de la mandíbula.

### TIXOTROPÍA

› Los registros oclusales **ZHERMACK** permiten *controlar fácilmente* la colocación sobre las caras oclusales.

# bite registration

## colorbite D – colorbite rock

La innovación que revoluciona el registro oclusal.

### COLORBITE D

Silicona de adición termocromática, rápida y sumamente dura: a temperatura ambiente es de **color verde** pero en la cavidad oral, con temperatura de 35° C, se vuelve **amarilla** indicando la finalización de la fase de endurecimiento.



Aplicación **COLORBITE D** (color verde)



Fase de endurecimiento (cambia del verde al amarillo)



Cambio completo (color amarillo)

### CARACTERÍSTICAS

- Consistencia **imperceptible**
- **Tixotrópica**, no gotea
- Extremadamente **rígida después del endurecimiento** (45 Shore-D)
- **Rápida**
- Sumamente **precisa**
- **Fácil** acabado
- **Aroma: Lima**

### VENTAJAS

- La utilización de pigmentos termocromáticos permite **controlar visualmente** las diferentes fases, reduciendo al mínimo el margen de error
- **Imperceptible para el paciente:** ocluye de modo natural
- Después del endurecimiento se puede **retocar** con bisturí o fresa
- **Fácil de colocar** tanto con la técnica oclusal como con la vestibular

### DATOS TÉCNICOS

Cambio cromático	verde -----> amarillo
Tiempo de permanencia en la cavidad oral	1'
Reproducción de los detalles	2 µm
Variación dimensional (después de 24 horas)	< -0,05 %
Dureza final	45 Shore D

### COLORBITE ROCK

Es la silicona de adición termocromática, extra rápida y rígida: a temperatura ambiente es de **color violeta** pero en la cavidad oral, a temperatura de 35° C, se vuelve **rosa** indicando la finalización de la fase de endurecimiento.



Aplicación **COLORBITE ROCK** (color violeta)



Fase de endurecimiento (cambio del violeta al rosa)



Cambio completo (color rosa)

### CARACTERÍSTICAS

- Extra **rápida**
- Consistencia **imperceptible**
- **Tixotrópica**, no gotea
- **Rígida** después del endurecimiento (95 Shore-A)
- Muy **precisa**
- **Fácil** acabado
- **Aroma: Frambuesa**

### VENTAJAS

- La utilización de pigmentos termocromáticos permite **controlar visualmente** las diferentes fases, reduciendo al mínimo el margen de error
- **Imperceptible** para el paciente: ocluye de modo natural
- Después del endurecimiento puede ser **acabado** con bisturí o fresa
- **Fácil de colocar** tanto con la técnica oclusal como con la vestibular

### DATOS TÉCNICOS

Cambio cromático	violeta -----> rosa
Tiempo de permanencia en la cavidad oral	45"
Reproducción de los detalles	2 µm
Variación dimensional (después de 24 horas)	< -0,05 %
Dureza final	95 Shore A

# occlufast rock

## El registro oclusal número 1 en el mundo.

### CARACTERÍSTICAS

- **Consistencia imperceptible:** durante el movimiento de mordida el paciente no tiene ninguna percepción de la consistencia del material
- **Rigidez 95 Shore-A:** su dureza evita compresiones y relocalaciones erróneas. Permite un fácil fresado
- **Velocidad 60":** el menor tiempo de permanencia en la cavidad oral garantiza un mayor confort para el paciente y reduce posibles errores debidos a los movimientos de la mandíbula
- **Tixotrópico:** **OCCLUFAST ROCK** permite controlar fácilmente la colocación sobre las caras oclusales



Aplicación **OCCLUFAST ROCK**  
(primera fase)



Registro oclusal (segunda fase)



Registro vestibular

### VENTAJAS

- **Facilidad de utilización y ausencia de burbujas** de aire
- **Control de la colocación**, no gotea
- **Fidelidad de la impresión**, espesores mínimos virtualmente equivalentes a cero
- **Fácil de fresar** para eliminar el material sobrante

### DATOS TÉCNICOS

Tiempo de permanencia en la cavidad oral	1'
Reproducción de los detalles	2 $\mu$ m
Variación dimensional (después de 24 horas)	< -0,05 %
Dureza final	95 Shore A



**bite registration solutions**  
**¡Dureza al estado puro!**

# bite registration



F131009/B - 01/2011 GPLCOMMUNICATION.COM

## Confecciones

C200726 OCCLUFAS <sup>T</sup> ROCK	2 x 50 ml cartuchos (Base + Catalyst) + 12 puntas mezcladoras verdes
C200750 COLORBITE D	2 x 50 ml cartuchos (Base + Catalyst) + 12 puntas mezcladoras verdes
C200760 COLORBITE ROCK	2 x 50 ml cartuchos (Base + Catalyst) + 12 puntas mezcladoras verdes

## Accesorios

C202100 DISPENSER D2	Dispensador D2 - 1:1
C207203 CREMALLERA	Cremallera para dispensador D2 - 1:1
C202080 MIXING TIPS STANDARD	Puntas para mezcla verdes (48 pzs)
C202095 BITE TIPS	Puntas intraorales (48 pzs)

### BRANCH

**GERMANY**  
Zhermack GmbH  
Deutschland  
Öhlmühle 10 - D-49448 Marl  
Tel. +49 - 0 54 43 / 20 33 - 0  
Fax +49 - 0 54 43 / 20 33 - 11  
info@zhermack.de  
www.zhermack.com

**POLAND**  
Zhermapol  
ul. Augustówka 14  
02 - 981 Warszawa - Polska  
Tel. +48 - 22 858 82 72  
+48 - 858 73 41  
Fax +48 - 22 642 07 14  
biuro@zhermapol.pl  
www.zhermack.com

**USA**  
Zhermack Inc.  
P.O. Box 4195, River Edge  
New Jersey 07661-4195  
Tel. +1 (877) 819-6206  
+1 (732) 389 8540  
Fax +1 (732) 389 8543  
info@zhermackusa.com  
www.zhermackusa.com

### COUNTRY CONTACTS

**UK AND IRELAND**  
+44 - (0) 7870 690811  
uk@zhermack.com

**SPAIN**  
Tel. 900 99 39 52  
info.spain@zhermack.com

**FRANCE**  
Tel. 0800 - 915083  
info.france@zhermack.com

**RUSSIA**  
Tel. +7 916 930 1191  
info.russia@zhermack.com

**MEXICO AND CENTRAL AMERICA**  
Tel. +52 - 1 - 55 - 91980497  
info.mexico@zhermack.com

**SOUTH AMERICA**  
Tel. +57 - 310 - 2601777  
info.colombia@zhermack.com

### Zhermack SpA

Via Bovazecchino, 100 - 45021 Badia Polesine (RO) ITALY  
Tel. +39 - 0425 597611 Fax +39 - 0425 53596 info@zhermack.com www.zhermack.com

