

**SOLUTIONS**

# **bite registration**

**HARD-HITTING SOLUTIONS !**



**Clinical**

*Bite Registration Solutions*

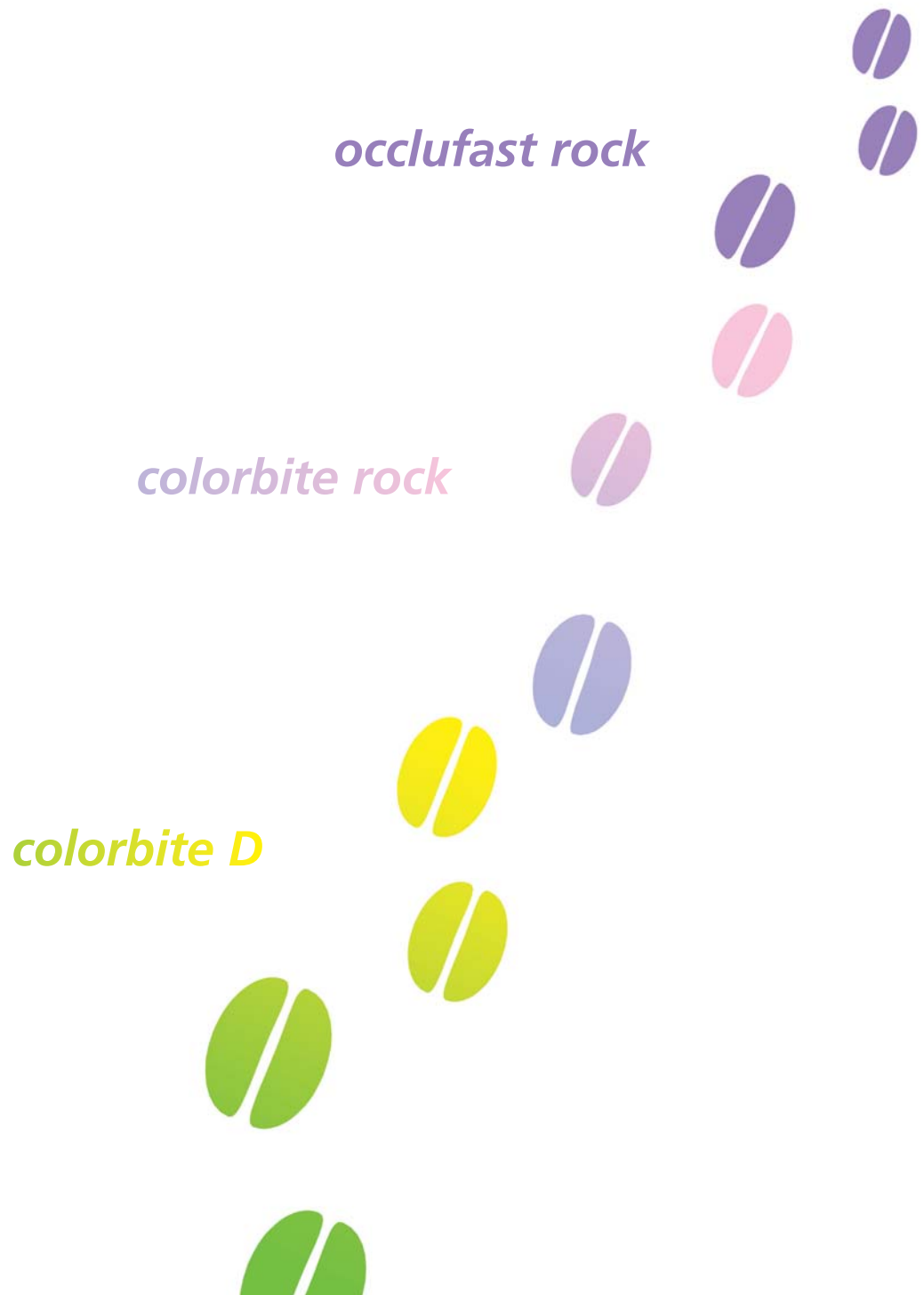
**Zhermack<sup>®</sup>**

CLINICAL



# ***bite registration solutions*** *Consistance imperceptible et dureté extrême.*

**ZHERMACK** présente sa gamme de silicones par addition pour l'enregistrement d'occlusion.



# **bite registration**



## **UNE CONSISTANCE IMPERCEPTIBLE**

› Au cours de l'occlusion le patient n'a *aucune perception de la consistance* du matériau.

## **RIGIDITÉ**

› La dureté optimale *évite les compressions ainsi que* les positionnements erronés et permet un *fraisage facile*.

## **VITESSE**

› Le temps minimum de permanence dans la cavité orale assure *au patient un plus grand confort et réduit les possibilités d'erreur* dues aux déplacements de la mandibule.

## **THIXOTROPIE**

› Les enregistreurs d'occlusion **ZHERMACK** permettent de *contrôler facilement* le positionnement sur le plateau d'occlusion.

# colorbite D – colorbite rock

## L'innovation qui change l'enregistrement

### COLORBITE D

Le silicone par addition thermochromique, rapide et extra dur: à température ambiante il est de **couleur verte**, dans la cavité orale à une température de 35°C il devient **jaune** signalant ainsi que le durcissement a eu lieu.



Application **COLORBITE D** (couleur verte)



Phase de durcissement  
(virage du vert au jaune)



Virage complet (couleur jaune)

### CARACTÉRISTIQUES

- Consistance **imperceptible**
- **Thixotrope**, ne coule pas
- Extrêmement **rigide après durcissement** (45 Shore D)
- **Rapide**
- Très **précis**
- **Facile** à travailler
- **Arôme citron vert**

### AVANTAGES

- L'emploi de pigments thermochromiques permet de **contrôler visuellement** les différentes phases en réduisant au maximum les marges d'erreur
- **Imperceptible pour le patient**: l'occlusion se fait de façon naturelle
- Après le durcissement peut être **travaillé** avec une lame ou une fraise
- **Facile à positionner** aussi bien avec la technique d'occlusion qu'avec la vestibulaire

### INFORMATIONS TECHNIQUES

|  |                   |
|--|-------------------|
| Virage                                     | vert -----> jaune |
| Temps de permanence dans la cavité orale   | 1'                |
| Reproduction des détails                   | 2 µm              |
| Variation dimensionnelle (après 24 heures) | < -0,05 %         |
| Dureté finale                              | 45 Shore D        |

# bite registration

ent d'occlusion.

## COLORBITE ROCK

Le silicone pour adition thermochromique, extra rapide et rigide: à température ambiante il est de **couleur violette**, dans la cavité orale à une température de 35°C il devient **rose**.



Application **COLORBITE ROCK**  
(couleur violette)



Phase de durcissement  
(virage du violet au vert)



Virage complet (couleur rose)

## CARACTÉRISTIQUES

- Extra **rapide**
- Consistance **imperceptible**
- **Thixotrope**, ne coule pas
- **Rigide après durcissement** (95 Shore A)
- Très **précis**
- **Facile** à travailler
- **Arôme Framboise**

## AVANTAGES

- L'emploi de pigments thermochromiques permet de **contrôler visuellement** les différentes phases en réduisant au maximum les marges d'erreur
- **Imperceptible pour le patient** l'occlusion se fait de façon naturelle
- Après le durcissement il peut être **travaillé** avec une lame ou une fraise
- **Facile à positionner** aussi bien avec la technique d'occlusion qu'avec la vestibulaire

## INFORMATIONS TECHNIQUES

|  |                    |
|--|--------------------|
| Virage                                     | violet -----> rose |
| Temps de permanence dans la cavité orale   | 45"                |
| Reproduction des détails                   | 2 µm               |
| Variation dimensionnelle (après 24 heures) | < -0,05 %          |
| Dureté finale                              | 95 Shore A         |

# occlufast rock

## L'enregistreur d'occlusion numéro 1 au monde.

### CARACTÉRISTIQUES

- **Consistance imperceptible:** au cours de l'occlusion le patient n'a aucune perception de la consistance du matériau
- **Rigide 95 Shore A:** sa dureté évite les compressions, les repositionnements erronés et permet un fraisage facile
- **Rapide 60'':** le temps minimum de permanence dans la cavité orale assure au patient un plus grand confort et réduit les possibilités d'erreur dues aux déplacements de la mandibule
- **Thixotrope:** **OCCLUFAST ROCK** permet de contrôler facilement le positionnement sur le plateau d'occlusion



Application **OCCLUFAST ROCK**  
(première phase)



Enregistrement d'occlusion  
(seconde phase)



Enregistrement vestibulaire

### AVANTAGES

- **Facilité d'emploi et absence de bulles** d'air
- **Contrôle** du positionnement, ne coule pas
- **Fidélité** de l'empreinte, épaisseurs minimales, virtuellement égales à zéro
- **Facile à fraiser** pour éliminer le matériau excédentaire

### INFORMATIONS TECHNIQUES

|  |            |
|--|------------|
| Temps de permanence dans la cavité orale   | 1'         |
| Reproduction des détails                   | 2 $\mu$ m  |
| Variation dimensionnelle (après 24 heures) | < -0,05 %  |
| Dureté finale                              | 95 Shore A |



***bite registration solutions***  
***Dureté à l'état pur!***

# bite registration



## Conditionnements

|                                    |  |
|------------------------------------|--|
| C200726 OCCLUFAS <sup>T</sup> ROCK | 2 cartouches de 50 ml + 12 embouts de mélangeage verts |
| C200750 COLORBITE D                | 2 cartouches de 50 ml + 12 embouts de mélangeage verts |
| C200760 COLORBITE ROCK             | 2 cartouches de 50 ml + 12 embouts de mélangeage verts |

## Accessoires

|                              |   |
|------------------------------|---|
| C202100 DISPENSER D2         | Distributeur D2 - 1:1                   |
| U100210 CREMAILLÈRE          | Crémaillère pour distributeur D2 - 1:1  |
| C202080 MIXING TIPS STANDARD | Embouts de mélangeage verts (48 pièces) |
| C202095 BITE TIPS            | Embouts intra-oraux (48 pièces)         |

Branch  
**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

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

Branch  
**Zhermack Inc.**  
 151 Industrial Way East Bldg B  
 Eatontown, NJ 07724  
 Phone +1 - 732 389 8540  
 Fax +1 - 732 389 8543  
 info.usa@zhermack.com  
 www.zhermack.com

Representative Office  
**Zhermack UK and Ireland**  
 21 Balmoral Road  
 Melton Mowbray - Leics.  
 LE13 1JN  
 Tel. +44 - (0)7870 690811  
 uk@zhermack.com  
 www.zhermack.com

Representative Office  
**Zhermack Russia**  
 5/2 Marshala Vasilevskogo St.  
 123098 Moscow - Russia  
 Tel. +7 - 0916 9301191  
 info.russia@zhermack.com  
 www.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

