

SOLUTIONS

bite registration

HARD-HITTING SOLUTIONS !



Clinical

Bite Registration Solutions

Zhermack[®]

CLINICAL



bite registration solutions

Сочетание неощутимой начальной консистенции и высочайшей конечной твердости.

ZHERMACK представляет полную гамму превосходных материалов для регистрации прикуса.

occlufast rock

colorbite rock

colorbite D

bite registration



НЕОЩУТИМАЯ КОНСИСТЕНЦИЯ

› При смыкании челюстей пациент **не ощущает сопротивление** материала.

ТВЕРДОСТЬ

› Оптимальная твердость помогает **избежать деформаций** и ошибок репозиционирования, а также **упрощает фрезеровку** материала.

БЫСТРОТА

› Крайне малое время нахождения в полости рта **гарантирует комфорт пациента** и **снижает вероятность возникновения погрешности** вследствие челюстных микродвижений.

ТИКСОТРОПИЯ

› Материалы для регистрации прикуса марки **ZHERMACK** позволяют **с легкостью контролировать** нанесение и расположение материала в полости рта.

colorbite D – colorbite rock

Революция в регистрации прикуса.

COLORBITE D

Термохроматический, быстрый А-силикон повышенной твердости: при температуре окружающей среды имеет **зеленый цвет**, в полости рта при температуре 35°C становится **желтым**, сигнализируя об окончании затвердевания материала.



Нанесение **COLORBITE D** (зеленый цвет)



Этап схватывания (переход от зеленого к желтому)



Реакция завершена (желтый цвет)

ХАРАКТЕРИСТИКИ

- **Неощутимая** консистенция
- **Тиксотропия**, материал не стекает
- Крайне **высокая твердость после схватывания** (45 по Шору D)
- **Быстрота**
- Высокая **точность**
- **Простота** финишной обработки
- **Аромат лайма**

ПРЕИМУЩЕСТВА

- Использование термохроматических пигментов позволяет **визуально контролировать** различные этапы, снижая до минимума вероятность ошибки
- **Неощутим пациентом**, который благодаря этому смыкает челюсти абсолютно естественно
- После схватывания может подвергаться **финишной обработке** шлифующим или фрезерующим инструментом
- **Легок в нанесении** как при окклюзионной, так и при вестибулярной технике

ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Переход	зеленый -----> желтый
Время пребывания в полости рта	1'
Точность воспроизведения деталей	2 μm
Усадка (после 24 часов)	< -0,05 %
Конечная твердость	45 по Шору D

bite registration

COLORBITE ROCK

Термохроматический, сверхбыстрый, твердый А-силикон: при температуре окружающей среды имеет **фиолетовый цвет**, а в полости рта при температуре 35°C становится **розовым**, сигнализируя об окончании затвердевания материала.



Нанесение **COLORBITE ROCK** (фиолетовый цвет)



Этап схватывания (переход от фиолетового к розовому)



Реакция завершена (розовый цвет)

ХАРАКТЕРИСТИКИ

- **Сверхбыстрый**
- **Неощутимая** консистенция
- **Тиксотропия**, не стекает
- **Твердость** после схватывания (95 по Шору A)
- Высокая **точность**
- **Простота** финишной обработки
- **Аромат малины**

ПРЕИМУЩЕСТВА

- Использование термохроматических пигментов позволяет **визуально контролировать** различные этапы, снижая до минимума вероятность ошибки
- **Неощутим пациентом**, который благодаря этому смыкает челюсти абсолютно естественно
- После схватывания может подвергаться **финишной обработке** шлифующим или фрезерующим инструментом
- **Легок в нанесении** как при окклюзионной, так и при вестибулярной технике

ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Переход	фиолетовый -----> розовый
Время пребывания в полости рта	45"
Точность воспроизведения деталей	2 μm
Усадка (после 24 часов)	< -0,05 %
Конечная твердость	95 по Шору A

occlufast rock

Регистратор прикуса №1 во всем мире.

ХАРАКТЕРИСТИКИ

- **Неощутимая консистенция:** При смыкании челюстей пациент не ощущает сопротивление материала
- **Твердость 95 по Шору А:** высокая твердость помогает избежать деформаций и ошибок репозиционирования, а также упрощает фрезеровку материала
- **Быстрота - 60":** Крайне малое время нахождения в полости рта гарантирует комфорт пациента и снижает вероятность возникновения погрешности вследствие челюстных микродвижений
- **Тиксотропия: OCCLUFAST ROCK** позволяет с легкостью контролировать нанесение и расположение материала в полости рта



Нанесение **OCCLUFAST ROCK**
(первый этап)



Регистрация окклюзии (второй этап)



Вестибулярная регистрация

ПРЕИМУЩЕСТВА

- **Простота применения** и **отсутствие пузырьков** воздуха
- **Возможность контроля** за нанесением, не стекает
- **Точность** оттиска, минимальная толщина приближена к нулю
- **Простота фрезеровки** для удаления излишков материала

ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Время пребывания в полости рта	1'
Точность воспроизведения деталей	2 μm
Усадка (после 24 часов)	< -0,05 %
Конечная твердость	95 по Шору А



bite registration solutions
Идеал твердости!

bite registration



Виды упаковок

C200726 OCCLUFAST ROCK	2 картриджа 50 мл + 12 зеленых смесительных наконечников
C200750 COLORBITE D	2 картриджа 50 мл + 12 зеленых смесительных наконечников
C200760 COLORBITE ROCK	2 картриджа 50 мл + 12 зеленых смесительных наконечников

Аксессуары

C202100 DISPENSER D2	Диспенсер D2 - 1:1
U100210 плунжер	Зубчатая рейка для диспенсера D2 - 1:1
C202080 MIXING TIPS STANDARD	48 х зеленых смесительных наконечников
C202095 BITE TIPS	48 интраоральные наконечники

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

Zhermack®
 BEYOND INNOVATION