

Описание продукта

LuxaBite – это самозамешивающийся материал для регистрации прикуса на основе бисакрилата. При смыкании челюстей он оказывает едва ощутимое для пациента сопротивление. За счет этого обеспечивается точная регистрация окклюзии. Детальный оттиск рельефа окклюзии и высокая конечная твердость облегчают точное размещение рабочей или штемпельной модели.

Показания

Регистрация прикуса

Основные меры предосторожности

- ▶ Только для применения в стоматологии!
- ▶ Хранить в недоступном для детей месте!
- ▶ Не допускать попадания на кожу! При случайном попадании на кожу немедленно тщательно промойте пораженный участок водой с мылом.
- ▶ Не допускать попадания в глаза! При случайном попадании в глаза немедленно тщательно промойте большим количеством воды и при необходимости обратитесь к врачу.
- ▶ Не применяйте LuxaBite при известной повышенной чувствительности к акрилатам.
- ▶ На участках, где отсутствуют зубы, не наносите LuxaBite непосредственно на слизистую оболочку рта, поскольку возможно выделение тепла.

Взаимодействие

- ▶ Не допускайте контакта с ретракционными растворами, поскольку остатки ретракционных растворов при определенных условиях могут привести к увеличению времени отверждения. Перед регистрацией прикуса тщательно смывайте остатки ретракционных растворов водой.

Обращение с картриджем Automix

Установка картриджа

1. Поднимите вверх рычажок [рис. 1, поз. А] на тыльной части диспенсера Automix-Dispenser и полностью оттяните назад скользящий затвор [рис. 1, поз. В].
2. Поднимите пластмассовый фиксатор [рис. 1, поз. С], установите картридж и закрепите его пластмассовым фиксатором [рис. 1, поз. С].

Указание: следите за тем, чтобы пазы на картридже совпадали с соответствующими выступами на диспенсере Automix-Dispenser.

Установка смесительного наконечника

1. Снимите колпачок картриджа [рис. 1, поз. D] или использованный смесительный наконечник, повернув на 90° против часовой стрелки, и выбросьте.
2. Установите новый смесительный наконечник [рис. 1, поз. E].

Указание: для обеспечения оптимального результата смешивания компания DMG рекомендует использовать смесительные наконечники, которые можно приобрести у компании DMG. Все смесительные наконечники можно также приобрести в качестве запасной упаковки.

Указание: следите за тем, чтобы пазы на смесительном наконечнике совпадали с соответствующими выступами на картридже.

3. Зафиксируйте смесительный наконечник, повернув его на 90° по часовой стрелке.

Нанесение материала

- ▶ При первом использовании картриджа выдавите и выбросьте небольшое количество материала (размером с горошину).
- ▶ Смешайте материал в смесительном наконечнике, нажав на рычажок [рис. 1, поз. F] диспенсера Automix-Dispenser, и непосредственно нанесите материал.

Указание: после нанесения материала оставьте использованный смесительный наконечник в качестве колпачка для картриджа!

Извлечение картриджа

1. Поднимите вверх рычажок [рис. 1, поз. А] на тыльной части диспенсера Automix-Dispenser и полностью оттяните назад скользящий затвор [рис. 1, поз. В].
2. Поднимите пластмассовый фиксатор [рис. 1, поз. С] и извлеките картридж.

Указания по применению

- ▶ Для регистрации прикуса целых зубных дуг используйте материал LuxaBite сегментами (3 – 4 см).
- ▶ Индивидуальные значения времени приведены в разделе «Технические характеристики».

Рекомендуемый способ применения

Регистрация привычного прикуса

1. Слегка смажьте возможно имеющиеся пластмассовые надстройки вазелином или подобным разделительным средством. Изолируйте имеющиеся промежуточные межмостовые вставки с помощью соответствующего средства, например, воска.
2. Нанесите LuxaBite на сухой зубной ряд. При этом длина полоски нанесенного материала может составлять от 3 до 4 см. Препарированные участки следует покрывать в первую очередь.
3. Попросите пациента сомкнуть зубы в желаемом прикусе.
4. Чтобы убедиться в полной регистрации окклюзионных поверхностей, нанесите дополнительный материал под щечными буграми зубов верхней челюсти.
5. После отверждения материала в течение 45–60 секунд попросите пациента слегка приоткрыть и снова закрыть рот. Это облегчит последующее извлечение регистратора.
6. После отверждения материала в течение следующих 90 с извлеките материал пальцами в перчатках или с помощью подходящего инструмента.
7. Во избежание ошибок позиционирования уменьшите регистратор до окклюзионных контактных поверхностей. Используйте для этого специальный инструмент, напр., фрезу для пластмассы.
8. Установите модели в артикулятор с помощью регистратора прикуса.

Регистрация центральной окклюзии с помощью зажима передних зубов

1. При регистрации вертикального открытия рта используйте подходящий материал, напр., композит или силикон. При этом разместите материал на фронтальной поверхности нижней челюсти и попросите пациента сомкнуть зубы в желаемой окклюзии. Зубные ряды при этом должны быть сомкнуты неполностью, чтобы осталось место для нанесения материала для регистрации прикуса.
2. Далее действуйте, как при регистрации привычного прикуса, описанной в пунктах 2–8.

Дезинфекция регистратора прикуса

Регистратор прикуса можно дезинфицировать стандартными дезинфицирующими растворами. Рекомендуется использовать средства, содержащие спирт, так как дополнительно они удаляют окисленный слой.

Хранение регистратора прикуса

- ▶ Не допускайте попадания прямых солнечных лучей.
- ▶ Храните в сухом месте при комнатной температуре (15–25 °C/59–77 °F).

Срок хранения регистратора прикуса неограничен.

Технические характеристики

Общее время обработки	0:45 мин. после начала замешивания
Фаза эластичности	2:00–2:30 мин. после начала замешивания
Окончательное отверждение	4:00 мин. после извлечения
Твердость по Барколу	25 через 1 ч

Дезинфекция диспенсера Automix-Dispenser

После дезинфекции диспенсер Automix-Dispenser можно использовать повторно, но если на нем присутствуют видимые следы износа, его следует заменить. Дезинфекцию можно проводить обычными дезинфицирующими средствами путем погружения. Компания DMG рекомендует использовать только дезинфицирующие средства, перечисленные в списке RKI (Института Роберта Коха). Кроме того, диспенсер Automix-Dispenser пригоден для автоклавирования.

Способ и срок хранения

- ▶ Храните в сухом месте при комнатной температуре (15–25 °C/59–77 °F).
- ▶ Не храните в холодильнике или морозильном шкафу.
- ▶ Не допускайте попадания прямых солнечных лучей.
- ▶ После нанесения материала оставьте использованный смесительный наконечник в качестве колпачка для картриджа.
- ▶ Не используйте по истечении срока годности.

Состав

Стеклонаполнитель в растворе на основе мультифункциональных метакрилатов. Не содержит метилметакрилата и пероксидов.

Формы продажи

1 картридж на 50 мл пасты, 15 наконечников Automix-Tips	REF 110560
5 картриджей по 50 мл пасты, 75 наконечников Automix-Tips	REF 110558