



Luxatemp Automix Plus



Купить в



Информация по применению Русский

Описание продукта

Luxatemp-Automix Plus - самополимеризующийся композит для изготовления временных коронок и мостов, вкладок, накладок и виниров. Это двухкомпонентный материал автоматического смешивания на основе мультифункциональных метакрилатов.

Назначение

- Изготовление временных коронок, мостовидных протезов, вкладок, накладок, частичных коронок и виниров.
- Изготовление долговременных временных реставраций.

Противопоказания

Не использовать материал при наличии аллергии на какой-либо из компонентов композита или контактной аллергии, имеющей место в редких случаях.

Основные меры предосторожности:

- Предназначен исключительно для применения в стоматологии.
- Хранить в недоступном для детей месте.
- Не допускать попадания на кожу и в глаза. При случайном попадании немедленно промыть большим количеством воды, при необходимости проконсультироваться с врачом.
- При обработке временных конструкций надевать маску и защитные очки, иначе шлифовальная пыль может попасть в глаза и органы дыхания.

Способ нанесения

- Картридж Automix: см. «Использование картриджа Automix» на стр. 78.

Примечание. При первом использовании картриджа следует выдавить и удалить небольшое количество материала (размером с горошину).

График работ

0:00 - 0:45 мин	Установка в ротовую полость
2:00–3:00 мин	Извлечение из ротовой полости
6:00–7:00 мин	Окончание отверждения Обработка провизорного элемента

Примечание: Указанное время действительно только при температуре 23 °C и нормальной относительной влажности воздуха 50%. При более высокой температуре время сокращается, более низкой – увеличивается.

Рекомендуемый способ применения:

1. Перед подготовкой ротовой полости для установки коронки или моста, либо перед удалением зуба следует изготовить ситуативный слепок из альгината, силикона

или другого термопластичного слепочного материала.

В качестве альтернативы временный элемент можно изготовить в лабораторных условиях с термопластических лабораторноизготовленных матриц или в случае с одиночными коронками с помощью целлюлоидных колпачков в форме коронок зубов. Строго соблюдать инструкции производителя!

Примечание: Если оттиск изготавливается из силикона, то необходимо заблокировать поднутрения и при необходимости вырезать отводящие канавки. Для обеспечения соединения опорных зубов при наличии промежутков в молярном участке необходимо вырезать отводящую канавку.

2. Высушить подготовленные зубы и компенсировать поднутрения. Культо зуба и прилегающую к нему область, а также культо зуба, надстроенную из композита, слегка

смазать вазелином или другим изолирующим средством.

3. Выбрать цвет Luxatemp-Automix Plus и вставить картридж в диспенсер Automix (см. «Использование картриджа Automix» на стр. 78).

Примечание: Во избежание образования пузырьков важно, чтобы при аппликации кончик смещающей канюли всегда был погружен в материал.

4. Заполнить слепок или лабораторно изготовленную матрицу материалом Luxatemp-Automix Plus. Нанести материал сначала на окклюзионные поверхности слепка или матрицы, затем заполнить десневые области (с небольшим избытком)

5. Надеть слепок или матрицу, наполненную материалом Luxatemp-Automix Plus, на обрабатываемый зуб не позднее 45 сек после начала смешивания. Применить умеренное давление, зафиксировать.

Примечание: За процессом затвердевания необходимо следить интраорально (например, с помощью зонда), так как температура в полости рта значительно влияет на процесс затвердевания, и снятие временного протеза возможно только в фазе эластичности.

6. Извлечь временный протез из полости рта в фазе эластичности, т.е. в течение 2 – 3 минут от начала смешивания.

Примечание: Для сохранения точности после извлечения из ротовой полости большие провизорные элементы можно поместить обратно в слепок до окончательного затвердевания.

7. Перед окончательной обработкой удалите окисленный слой с поверхности провизорного элемента (например, при помощи спирта).

Осторожно! При обработке временной реставрации шлифовальная пыль может попасть в глаза и в органы дыхания.

- ▶ Использовать защитную маску и очки.
 - ▶ Не вдыхать шлифовальную пыль, использовать отсос.
8. Примерно через 6 - 7 минут после начала смешивания обработать провизорный элемент фрезой с крестовидными насечками, гибкими дисками и т.п.
 9. Проверить прикус и отшлифовать протез при помощи соответствующих инструментов.
 10. При необходимости покрыть поверхность провизорного элемента фотополимеризуемым лаком с зеркальным блеском (например, Luxatemp-Glaze & Bond) либо вручную отполировать резиновым полиром или щеточкой из козьей шерсти.
 11. Очистить культи зуба, высушить, затем тщательно удалить разделяющее вещество.

12. Закрепить провизорный элемент.

Примечание: Временные элементы могут быть закреплены при помощи любого временного цемента. DMG рекомендует использовать цемент автоматического смешивания, напр. TemporeCemNE (безэвгенольный цемент с оксидом цинка).

Цементы, содержащие эвгенол, препятствуют окончательной полимеризации фиксирующих цементов на полимерной основе.

13. Проверить прикус и доработать протез соответствующим образом.

Индивидуализация и ремонт временного протеза

Примечание: При индивидуальной подгонке и ремонте только что изготовленного провизорного элемента не требуется достижение шероховатости поверхности и использование усилителя адгезии (далее к шагу 2).

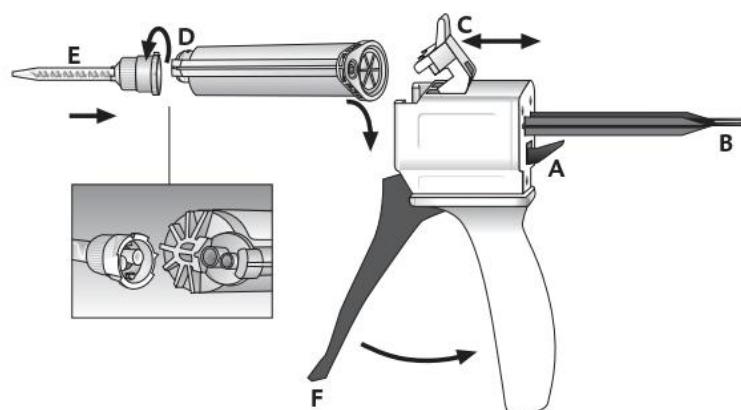
Осторожно! При обработке временной реставрации шлифовальная пыль может попасть в глаза и в органы дыхания.

- ▶ Надевать защитную маску и очки.
 - ▶ Не вдыхать шлифовальную пыль, использовать отсос.
1. Ремонт временного протеза после ношения. С помощью фрезы или пескоструйного аппарата обеспечить легкую шероховатость в соответствующем месте временного элемента. Следуя инструкциям производителя, нанести усилитель адгезии (например, Luxatemp-Glaze & Bond).
 2. Нанести материал Luxatemp-Automix Plus на всю поверхность.
 3. Сожмите обе части на 3 минуты.
 4. Через 6 - 7 минут обработать соответствующие места стандартными методами.

Примечание: Для ускорения полимеризации обрабатываемый временный протез можно оставить на некоторое время в горячей воде (температура 50° C).

В качестве альтернативы временный протез можно индивидуализировать и отремонтировать, используя текущий и фотополимеризуемый композит LuxaFlow Star. Соблюдайте требования инструкции по эксплуатации!

Использование картриджа Automix



Установка картриджа

- Поднять вверх рычажок [A] на тыльной части диспенсера Automix и выдвинуть назад до отказа скользящий затвор [B].

- Приподнять пластиковый фиксатор [C], установите картридж и закрепить его с помощью пластикового фиксатора [C].

Примечание: Прорези на картридже должны совпасть с соответствующими выступами на диспенсере Automix.

Установка смесительного наконечника

- Повернув на 90° против часовой стрелки, снять, а затем утилизировать колпачок картриджа [D] или использованный смесительный наконечник.
- Установить новый смесительный наконечник [E].

Примечание: Прорези на смесительном наконечнике должны совпасть с соответствующими выступами на картридже.

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

Нанесение материала

- ▶ При первом использовании картриджа следует выдавить и удалить небольшое количество материала (размером с горошину).
- ▶ Смешать материал в смесительном наконечнике, нажав на курок [F] диспенсера Automix, затем нанесите материал.

Примечание: После нанесения материала использованный смесительный наконечник будет служить в качестве колпачка для картриджа.

Извлечение картриджа

1. Поднять вверх рычажок [A] на тыльной части диспенсера Automix и выдвинуть назад до отказа скользящий затвор [B].
2. Приподнять пластиковый фиксатор [C] и извлечь картридж.

Дезинфекция диспенсера Automix

После дезинфекции диспенсер Automix можно использовать повторно, но если на нем

присутствуют видимые следы износа, его следует заменить.

Дезинфекцию можно проводить обычными средствами для дезинфекции путем погружения. DMG рекомендует использовать только средства дезинфекции, входящие в список Института Роберта Коха. Дезинфекция диспенсера Automix может также проводиться путем стерилизации в автоклаве.

Побочные действия

На данный момент системных побочных действий обнаружено не было.

Состав

Стеклонаполнитель в растворе на основе мультифункциональных метакрилатов; катализаторы, стабилизаторы, добавки. Не содержит метилметакрилата и пероксидов. Содержание наполнителя: 44 весовых % = 24 об. %, (0,02 - 2,5 мкм).

Способ и сроки хранения

- ▶ Хранить в сухом месте при температуре 15-25 °C/59-77 °F
- ▶ Не хранить в холодильнике!
- ▶ Не допускать попадания прямых солнечных лучей!
- ▶ После нанесения материала использованный смесительный наконечник служит в качестве колпачка для картриджа Automix.
- ▶ Не использовать по истечении срока годности!

Форма продажи

Базовая упаковка

1 картридж с 76 г пасты:
цвет A2,
15 наконечников Automix
1 диспенсер Automix

арт. 110400

Компоненты к базовой упаковке

1 картридж с 76 г пасты,
15 наконечников Automix

Цвет A1	арт. 110401
Цвет A2	арт. 110402
Цвет A3,5	арт. 110403
Цвет B1	арт. 110404
Цвет Bleach Light (светлое отбеливание)	арт. 110368

Экономичная упаковка

5 картриджей с пастой по 76 г,
75 наконечников Automix

Цвет A1	арт. 110405
Цвет A2	арт. 110406
Цвет A3,5	арт. 110407