

mollosil® DETEX

Инструкция по применению

Материал для прямой перебаазировки протезов на основе А-силикона, холодной полимеризации, сохраняющий мягкость



рис. 1



рис. 2



рис. 3

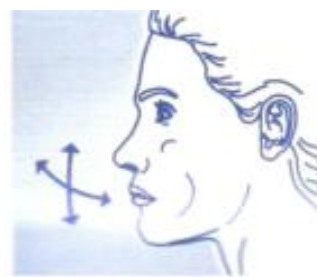


рис. 4



рис. 5

1. Подготовка протеза

- **Удаление старой перебаазировки** - Полностью удалить старый перебаазировочный слой (рис. 1). Перебазируемый базис протеза в зависимости от ситуации сошлифовать примерно на 1-2 мм; в области перехода на высоте примерно 2-3 мм сделать уступ глубиной минимум 1 мм; Края протеза закруглить и протез основательно почистить
- **Обезжиривание.** Обезжирить чистым медицинским спиртом и оставить просохнуть (рис. 2).
- **Нанесение адгезива для сцепления** (рис. 3): На все ошлифованные и перебазируемые участки, с которыми должен соединяться материал, нанести равномерный покрывающий слой адгезива, который затем необходимо оставить **на 1 минуту высохнуть**. Адгезив - основное условие оптимального соединения. Флаконы после применения необходимо немедленно закрыть. Слюна, влага или жидкие мономеры препятствуют сцеплению mollosil® с протезом.

2. Прямая перебаазировка на пациенте

- **Нанесение слоя на протез:** Протез подготовить согласно п.1. mollosil® базу и катализатор смешивать в соотношении 1:1 (жгутики одинаковой длины) в течение 30 секунд до получения однородной смеси. Материал нанести с помощью шпателя, по возможности без образования пузырьков, на вестибулярные, лингвальные и дорсальные края равномерным покрывающим слоем. Затем нанести покрывающий слой на базис протеза (толщина слоя: минимум 2 мм). Слой материала нужно нанести на все участки протеза, контактирующие с десной.
- **Выполнение функциональных движений** (рис. 4): Затем протез установить во рту пациента, закрыть рот в нормальной окклюзии и во время процесса твердения выполнить все функциональные движения. Процесс схватывания завершается примерно через 4 минут. Вынуть протез изо рта, затем обработать, покрыть лаком.

3. Непрямая методика в лаборатории

Перебазируемый протез запаковать в кювету с верхней частью. Чтобы легче можно было вынуть протез, зубные ряды перед заливкой крышки необходимо покрыть силиконом, например, Flexistone® Plus. Протез вынуть из кюветы и затем, как описано в п.1, подготовить. Модель обработать обычным средством для изоляции гипс-пластмасса (альгинат). mollosil®



рис. 6



рис. 7

базу и катализатор смешивать в соотношении 1:1 (жгутики одинаковой длины) в течение 30 секунд до получения однородной смеси. Материал нанести с помощью шпателя, по возможности без образования пузырьков, на вестибулярные, лингвальные и дорсальные края равномерным покрывающим слоем, (толщина слоя: примерно на 1 мм больше, чем было предварительно отфрезеровано). Закрывать кювету с верхней частью и при небольшом давлении прессования около 30 минут выдержать под прессом или 10 минут в аппарате для полимеризации при 40-45 СС в водяной бане. Затем вынуть протез из кюветы и, как описано в п.4, обработать и лакировать.

4. Обработка и лакировка

- **Заглаживание краев:** Прежде всего удалить крупные излишки острым скальпелем (рис. 5) или ножницами. Затем с помощью подходящих вращающихся инструментов (например, фрез Molloplast®. полиров для грубой обработки и шлифовочных головок, начиная примерно с 15.000 оборотов в минуту) зачистить обрезные кромки и выровнять (рис. 6).

- **Полировка:** (рис. 7): Глянцевый лак **Lustrol** только для выравнивания ошлифованных функциональных краев. Алюминиевую заглушку открыть с помощью шпателя, накапать из пипетки обе жидкости в соотношении 1:1 на смесительный блок, смешать шпателем до однородной смеси и нанести кисточкой; просушить около 5 минут при комнатной температуре.

5. Рекомендация по чистке для пациента

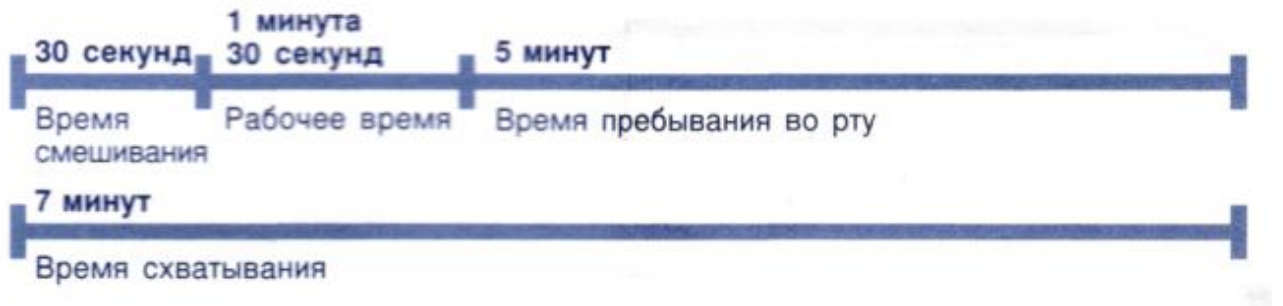
Перебазированный протез несколько раз ежедневно основательно чистить мягкой зубной щеткой и нейтральным средством под проточной водой и промывать. Очистительная ванночка максимум 10 минут.

Важные указания по применению

- Не перепутайте крышки тюбиков!
- Сцепление гарантировано только с поверхностями, которым придана шероховатость и которые обработаны адгезивом!
- Адгезив наносить покрывающим поверхность слоем!
- Все участки протеза, подвергаемые перебазировке, контактирующие с десной, должны быть покрыты равномерным, покрывающим слоем mollosil, т.к. иначе могут иметь место сложности со сцеплением!
- Обязательно выдерживать время отверждения!

6. Область применения

- Подходит для всех полиметилметакрилатовых пластмасс
- Быстрое, простое изготовление перебазировок, сохраняющих эластичность длительное время, непосредственно в стоматологическом кабинете или непрямым методом в лаборатории
- Устранение участков компрессии в области верхней и нижней челюсти
- Для обеспечения А-линии при трудностях со сцеплением и наличии альвеолярного отростка с болтающимися складками слизистой
- В качестве эластичного края на протезах верхней челюсти и для обеспечения прилегания протеза за счет повышенной адгезии Для ограждения альвеолярных отростков с острыми краями
- Для ограждения имплантатов и в качестве съемного протеза на период заживления



7. Технические характеристики:

DIN EN ISO 10139-2 Тип В, класс 1

- Смешиваемый объем:
2 x 50 мл (тюбики)
2 x 30 мл (тюбики)
- Дозировка: 1:1
- Цвет продукта: База: темно-красного Катализатор: светло-синий
- Время смешивания: около 30 секунд ручную:
- Рабочее время: около 1 минуты 30 секунд
- Время схватывания: около 7 минут
- Время пребывания во рту: около 5 минут
- Возвращение в исходное состояние после деформации: > 99,5%
- Линейное изменение размеров: < 0,2%
- Использование: При $23\text{ }^{\circ}\text{C} \pm 2\text{ }^{\circ}\text{C}$, $50 \pm 5\%$ относительная влажность воздуха
* с начала смешивания при $23\text{ }^{\circ}\text{C} \pm 2\text{ }^{\circ}\text{C}$, $50 \pm 5\%$ относительной влажности воздуха. Более высокие температуры сокращают, а более низкие удлинляют указанное время.

8. Информация для заказа:

mollosil®

Стандартная упаковка Код. 03005

База, тюбик 50 мл

Катализатор, тюбик 50 мл

Адгезив, флакон 5 мл

Глянцевый лак Lustrol, флаконы 2 x 6 мл

2 пипетки

Starter-Kit Код. 02274

База, тюбик 30 мл

Катализатор, тюбик 30 мл

Адгезив, флакон 5 мл

глянцевый лак Lustrol,

флаконы 2 x 5 мл

mollosil® адгезив Код. 03007

флакон, 5 мл

Глянцевый лак Lustrol Код. 03008

Флаконы, 2 x 6 мл