

STOMAFLEX™

Слепочный материал, С-силикон

1. Stomaflex™ Putty
2. Stomaflex™ Light
3. Stomaflex™ Very Light
4. Stomaflex™ Liquid Catalyst
5. Stomaflex™ Gel Catalyst

Свойства:

Stomaflex Putty:

С-силиконовый оттискный материал высокой вязкости, тип 0 - putty (классификация согласно ISO 4823). Оттискный материал легко замешивается с катализатором. Оттиск обладает четким воспроизведением деталей и не меняет форму. (Характеризуется точным отображением деталей и хорошей пространственной стабильностью).

Stomaflex Light:

С-силиконовый оттискный материал низкой вязкости, тип 3 - light bodied (классификация согласно ISO 4823). Благодаря гидрофильным свойствам, материал улучшает воспроизведение поддесневых областей и повышает качество изготовления гипсовой модели.

Stomaflex Very Light:

С-силиконовый оттискный материал низкой вязкости, тип 3 - light bodied (классификация согласно ISO 4823). Материал с высоким уровнем затекания.

Stomaflex Gel Catalyst:

Катализатор в виде пасты для С-силиконовых оттискных материалов Stomaflex.

Stomaflex Liquid Catalyst:

Жидкий катализатор для С-силиконовых оттискных материалов Stomaflex.

Назначение(показания к применению):

Stomaflex Putty:

Первичные оттиски при двухслойной методике ("putty-wash") в сочетании с Stomaflex Light / Stomaflex Light.

Масса очень высокой вязкости при снятии оттисков по технике двойного смешивания в комбинации с материалом StomaflexLight / StomaflexVery Light.

Корректировка краев индивидуальной оттисковой ложкой.

Оттиск для изготовления временного элемента методом штамповки.

Изготовление ключа для эстетической реконструкции группы фронтальных зубов.

Изготовление ключа для проверки глубины препарирования.

Диагностические оттиски при съемном протезировании.

Универсальный силиконовый материал высокой вязкости для зуботехнических лабораторий.

Stomaflex Light / Stomaflex Very Light:

Материал для коррегирующего слоя при двухслойной методике ("putty-wash") в сочетании с Stomaflex Putty.

Масса низкой вязкости при снятии оттисков по технике двойного смешивания в комбинации с материалом StomaflexPutty.

Для получения функциональных оттисков с беззубых челюстей в индивидуальной оттисковой ложке.

Противопоказания:

Не использовать при наличии у пациента повышенной чувствительности к некоторым компонентам материала.

ИНСТРУКЦИИ К ПРИМЕНЕНИЮ:**Замешивание:*****Stomaflex Putty:***

Взять оттискный материал из банки мерной ложкой и сделать в нем отпечаток краев мерной ложки. На каждую мерную ложку (с ровным уровнем до края) массы выдавливается из тубы две равномерных полосы пасты катализатора длиной, соответствующей длине мерной ложки (т.е., две полосы примерно по 4 см). Массу тщательно перемешайте пальцами до получения однородной окраски. (максимально 45 секунд). При работе использовать защитные перчатки из полиэтилена или латекса.

Взять оттискный материал (putty) так же, как упоминалось выше. Распределить материал и капнуть 14-16 Капель жидкого катализатора, соблюдая осторожность, чтобы не пролить его. Тщательно перемешать массу до получения однородной пасты (максимально 45 секунд).

При работе использовать защитные перчатки из полиэтилена или латекса.

Stomaflex Light / Stomaflex Very Light:

Выдавить необходимое количество силиконовой пасты из тубика на пластинку для смешивания и добавить полоску пасты катализатора приблизительно такой же длины. Тщательно перемешать обе пасты штапелем до получения однородной окраски (максимально 30 секунд). Выдавить необходимое количество силиконовой пасты из тубика на пластинку для смешивания и добавить соответствующее количество жидкого катализатора (в расчете 2 капли на 1 см. пасты). Перемешать обе пасты, растереть широким шпателем до получения однородной массы (максимально 40 секунд).

Примечание: Увеличение количества катализатора и/или повышенная температура сокращают рабочее время материала и полное время отверждения, и наоборот.

Нанесение:***Stomaflex Putty:***

Замешанная масса накладывается на индивидуальную или перфорированную оттискную ложку, которая не позднее чем за 1.5 минуты после начала замешивания вводится в полость рта. Оттиск фиксируется в полости рта минимум 3:5 минут.

Stomaflex Light / Stomaflex Very Light:

В случае изготовления оттисков по двухслойной двухэтапной методике, замешанная масса накладывается на подготовленную оттискную ложку (тщательно высушенную и

очищенную от слюны, с вырезанными межзубными промежутками и отводными канальцами) и вводится в рот пациента не позднее 1.5 минут от начала замешивания. Оттиск фиксируется коротким сильным нажатием (максимум 10 секунд), после чего фиксировать без давления минимум 3.5 минуты. В случае необходимости оттискную массу можно вложить в область зубодесневой бороздки аппликационной канюлей, после чего изготовить оттиск стандартным способом. Материал Stomaflex Very Light особенно удобен для нанесения с помощью шприца. В случае применения метода двойного смешивания, покройте свежесмешанный StomaflexPutty, находящийся в оттисковой ложке, слоем смешанного материала StomaflexLight / StomaflexVery Light при одновременном нанесении материала StomaflexLight / StomaflexVery Light на препарированные зубы. Оттиск укрепите на своё место коротким плавным нажимом (макс. 10 секунд) и далее фиксируйте без нажима хотя бы в течение 3.5 минут.

Примечание: После выведения оттиска изо рта тщательно устранить излишки оттисковой массы с межзубных промежутков и из зубодесневой бороздки.

Изготовление оттисков:

Для достижения оптимальной адгезии между основным слоем и коррегирующим необходимо тщательно очистить и высушить предварительный оттиск. Излишки слюны могут вызвать расслоение.

Для дезинфекции оттиска использовать обычный дезинфицирующий раствор (например Jodisol разбавленный с водой в соотношении 1:10). Оттиск хранить в сухом месте при обычной температуре помещения до 25°C.

Максимальное время для изготовления модели не установлено, однако рекомендуется отлить модель в течение 4 часов с момента его выведения изо рта.

Побочные эффекты:

Катализатор с-силиконовых оттисковых материалов содержит компоненты, которые могут в редких случаях раздражать слизистую оболочку.

Примечание:

После каждого применения плотно закрыть тубик с катализатором Stomaflex Gel Catalyst и бутылочку с жидким катализатором Stomaflex Liquid Catalyst. Воздействие воздуха на пасту увеличивает время схватывания слепка и способствует затвердеванию материала в горлышке тубы. С-силиконовые оттисковые материалы нельзя использовать вместе с поливинилсилоксановыми оттисковыми материалами. Возможное частичное образование осадка на пасте катализатора после его извлечения из тубика не отразится на качестве слепка.

Предупреждение:

Stomaflex Liquid Catalyst, Stomaflex Gel Catalyst:

H331 Токсичен при вдыхании. H302 Вреден для здоровья при проглатывании. H318 Вызывает серьезное повреждение глаз. H400 Чрезвычайно токсичен для водных организмов. H410 Чрезвычайно токсичен для водных организмов с долгосрочными последствиями. H335 Может вызвать раздражение дыхательных путей. H341 Предположительно вызывает генетические дефекты. H360FD Может отрицательно повлиять на фертильность или на плод в организме матери. H371 Может вызвать повреждение органов (тимуса). P260 Не вдыхать пары. P262 Избегать попадания в глаза, на кожу или на одежду. P270 При использовании данного продукта запрещается принимать пищу, пить и курить. P271 Используйте только на открытом воздухе или в хорошо проветриваемом помещении. P273 Избегайте попадания в

окружающую среду. P280 Пользуйтесь защитными перчатками/защитной одеждой/защитными очками/защитным щитком для лица. P404 Хранить в закрытом контейнере.

Утилизация излишков материала:

Оттисковый материал и упаковку возможно утилизировать обычным способом. Излишки неиспользованного катализатора необходимо передать фирме, которая специализируется на утилизации опасных отходов.

Условия хранения:

В сухом и тёмном помещении при температуре 5-25 °С, в плотно закрытой упаковке.

Срок годности:

2 года.

Маркировка окончания срока годности указана на упаковке : YYYY-MM (YYYY = год , MM = месяц).

Упаковка:

Stomaflex Putty: 1300 г. материала в пластиковой банке.

Stomaflex Liquid Catalyst: 4x10 г. Жидкости в бутылке.

Stomaflex Light / Stomaflex Very Light: 130 г. пасты в тубике.

Stomaflex Gel Catalyst: 60 г. пасты в тубике.

Технические данные:

	Stomaflex Putty	
Тип оттискового материала согласно ISO 4823	Тип 0 – очень высокая вязкость	
	Gel catalyst	Liquid catalyst
Соотношение при замешивании	2 %	2 %
Время замешивания	Макс. 45 секунд	Макс. 45 секунд
Общее рабочее время, включая время замешивания	Макс. 1:15 мин.	Макс. 1:15 мин.
Время затвердевания	2:15 – 3:00 мин	2:15 – 3:00 мин
Минимальное время нахождения оттиска во рту	4:00 мин	4:00 мин
Восстановление после деформации	≥ 97,5 %	≥ 97,5 %
Линейное изменение в размерах	- 1,0 - 0 %	- 1,0 - 0 %

	Stomaflex Light	
Тип оттискового материала согласно ISO 4823	Тип 3 – низкая вязкость	
	Gel catalyst	Liquid catalyst
Соотношение при замешивании	9 %	6 %
Время замешивания	30 секунд	30 секунд
Общее рабочее время, включая время замешивания	Макс. 1:30 мин.	Макс. 1:30 мин.
Время затвердевания	3:45 – 4:30 мин	3:45 – 4:30 мин
Минимальное время нахождения оттиска во рту	4:00 мин	4:00 мин
Восстановление после деформации	≥ 99 %	≥ 99 %
Линейное изменение в размерах	- 1,3 - 0 %	- 1,3 - 0 %

	Stomaflex Very Light	
Тип оттискового материала согласно ISO 4823	Тип 3 – низкая вязкость	
	Gel catalyst	Liquid catalyst
Соотношение при замешивании	9 %	7 %
Время замешивания	30 секунд	40 секунд
Общее рабочее время, включая время замешивания	Макс. 1:30 мин.	Макс. 1:30 мин.
Время затвердевания	4:15 – 5:00 мин	4:15 – 5:00 мин
Минимальное время нахождения оттиска во рту	4:00 мин	4:00 мин
Восстановление после деформации	≥ 99 %	≥ 99 %
Линейное изменение в размерах	- 1,3 - 0 %	- 1,3 - 0 %

Вышеприведённые значения действительны при температуре 23°C и влажности воздуха 50%. В случае повышенной температуры упомянутые показатели сокращаются, и наоборот.