

**МЕДЕНТА**

Тел./факс: (095) 946-46-10, 946-46-09,
946-39-99, 946-36-99, 191-12-68
www.medenta.ru e-mail: medenta@medenta.ru

ООО "МЕДЕНТА"
123308, Москва
Новохорошевский проезд, 25

ЗУБОТЕХНИЧЕСКИЕ СИЛИКОНОВЫЕ МАССЫ (DREVE, Германия) ЛАБОРСИЛ, ДУБЛИСИЛ, ГАМ-КВИК

ЛАБОРСИЛ - недорогая замешиваемая силиконовая масса для универсального использования в лаборатории с новой формулой.

Новые материалы "ЛАБОРСИЛ" отличаются значительно более ровной консистенцией и имеют твердости 70 и 90 shore A.

Паста отвердителя адаптирована для материала мастики, и их можно легко смешивать.

Особые преимущества:

- очень гладкая поверхность
- не прилипающая консистенция
- превосходный контроль за смешиванием благодаря контрастным цветам отвердителя и мастики
- легкое и быстрое смешивание до получения однородности
- точное воспроизведение деталей

"ЛАБОРСИЛ 70":

- Твердость shore 70 обеспечивает превосходную точность в сочетании с хорошей восстанавливаемостью после деформации, а также характеристики гибкости.

"ЛАБОРСИЛ 90":

- "ЛАБОРСИЛ 90" обеспечивает те же самые преимущества плюс окончательную твердость, равную гипсу.

"ЛАБОРСИЛ" особенно подходит для:

- матриц (например, для изготовления слепочных моделей, проведения восстановительных работ)
- изготовления маленьких моделей (например, при восстановлении поломок зубов)
- закрытия поднутрений (например, в технике термоформирования)
- изготовления форм (например, негативная форма для построения простых индивидуальных соединительных элементов)
- фиксация прикуса гипсовых моделей в лаборатории

	"ЛАБОРСИЛ 70"	"ЛАБОРСИЛ 90"
Доза	Смешайте с 2% веса отвердительной пасты	
Цвет	синий	темно-синий
Время смешивания	30 сек.	
Обработка, включая время смешивания	1:30 мин. +/- 30 сек.	
Время отверждения	6-7 мин.	
Твердость shore после 15 мин.	> 65 Shore A	> 85 Shore A
Окончательная твердость после 30 мин.	72 Shore A	91 Shore A
Изменение линейных размеров	< -0,4%	< -0,5%
Восстановление после деформации	> 99%	

ДУБЛИСИЛ – силиконы для дублирования

ДУБЛИСИЛ-15

Наш испытанный стандартный материал. Практически не дает усадки благодаря вулканизации с системой платинового отвердителя. Тонкоструйный, точный. Высоко гибкая окончательная консистенция, легко вынимаемая из кюветы. Окончательная твердость 15 shore A.

Дозировка: 1:1

Компонент А = белый, Б = зеленый

в бутылках:

2 x 1,0кг А+Б

ДУБЛИСИЛ-30

Дублирующий силикон для дублирования без кюветы для большего расширения инвестиционной массы. Высокая сопротивляемость к разрывам и окончательная твердость 30 shore A.

Дозировка 1:1

Компонент А = белый, Б = фиолетовый

в бутылках:

2 x 1,0кг А+Б

ГАМ-КВИК

Вулканизируемый силиконовый материал для достоверных десневых масок, изготавливаемых в лаборатории при моделировании зубных протезов и имплантов. Благодаря своему естественному цвету, коронки, сделанные из керамики, могут быть гораздо лучше оценены. Поставляется в практичных двойных картриджах для использования в инжекторе со смешивательными канюлями.

Цвет: опаквый розовый.

Особые преимущества:

- вулканизируемый силикон, нет усадки
- простая и чистая работа с материалом благодаря системе картриджей
- прямое нанесение на модель
- экономичный: благодаря экономии материала
- цвет соответствует цвету десны
- стабильность размеров
- гибкая и неизменная окончательная консистенция
- огромное подспорье при моделировании зубных протезов

2 x 50 мл – двойные картриджи, включая 12 смешивающих канюль

ГАМ-КВИК ПЛЮС

Описание материала:

"ГамКвик Плюс" является примесно-вулканизируемым винилплойсилоксаном, предназначенным для изготовления гибких десневых масок на мастер-модели.

Конечная твердость "ГамКвик Плюс" составляет 65 Shore A. Он имеет естественную окраску. Материал характеризуется высокой сопротивляемостью разрыву, и его легко обрабатывать вращающимися инструментами.

Область применения:

Десневые маски, изготовленные в лаборатории для техники "с+b" и высокоточных работ с имплантатами.

Технические данные согласно ISO 4823

"ГамКвик Плюс"

Консистенция:	Тип 3
Рабочее время:	1:30 мин.
Время отверждения:	5:00 мин.
Конечная твердость:	65 Shore A
Восстановление после деформации:	99,6 %
Изменение линейных габаритов:	< - 0,1%

Время работы и замешивания дано для комнатной температуры $23^{\circ}\text{C} \pm 1^{\circ}\text{C}$ и относительной влажности 50%. При более низкой температуре данные промежутки времени увеличиваются, а при более высокой температуре уменьшаются.

Работа:

Косвенный метод

На штампики необрезанной модели, для которой необходимо изготовить десневую маску, нужно нанести матрицу из твердого замешиваемого силиконового материала (например, "Лаборсил"). После отверждения замешиваемый силикон необходимо обточить так, чтобы были видны верхушки штампов (приблизительно на 1 мм).

После этого модель можно обточить и обычным образом сошлифовать десневую часть. Затем нужно убедиться в правильном положении матрицы. Для обеспечения идеальной поверхности десневой маски, на поверхность зоны контакта между замешиваемым силиконом и "ГамКвик Плюс" следует нанести "ДуоСеп".

"ГамКвик Плюс" необходимо наносить прямо из картриджа на модель и в матрицу. После этого матрицу необходимо поместить на модель так, чтобы излишек материала вытекал сквозь отверстия у верхушек штампов. В идеале десневая маска должна отверждаться под давлением.

Матрица может быть снята через 5-6 минут. Десневая маска может быть обработана ножницами, скальпелем или вращающимися шлифовальными инструментами.

Прямой метод

В первую очередь, для обеспечения идеальной поверхности десневой маски, на поверхность контакта между замешиваемым силиконом и "ГамКвик Плюс" следует нанести "ДуоСеп".

Внимание:

Для предотвращения риска повреждения поверхности десневой маски при нанесении "ГамКвик Плюс" в сочетании с полиэфирными оттисками, необходимо использовать "ДуоСеп"!

Перед изготовлением десневой маски полиэфирный оттиск необходимо провентилировать в течение по меньшей мере 3 часов.

После этого "ГамКвик Плюс" наносится непосредственно из картриджа в оттиск. "ГамКвик Плюс" затвердеет через 5-6 мин., и оттиск может быть заполнен гипсом. Десневая маска легко обрабатывается ножницами, скальпелем или вращающимися шлифовальными инструментами.

Важные советы:

- Ввиду технических особенностей заполнения картриджа при использовании нового картриджа может произойти неравномерное поступление компонентов из системы. По этой причине не следует использовать самую первую выдавленную порцию материала (размером с горошину).
- Никогда не пытайтесь выдавить материал через канюлю с затвердевшим материалом. Это может привести утечке в системе картриджа и, следовательно, поступлению несмешанных и неотвердевших единичных компонентов.
- Перед каждым использованием картридж необходимо проверить на равномерное поступление материала.
- Процессу вулканизации может повредить использование латексных перчаток, крема для рук, чистящих веществ и т.д.
- Данный продукт предназначен исключительно для вышеуказанной области применения и должен использоваться квалифицированным и обученным персоналом.

Условия хранения:

Комнатная температура, т.е. $15^{\circ}\text{C} \pm 28^{\circ}\text{C}$

Срок хранения: 2 года в закрытом оригинальном контейнере

Комплектация:

Изделие № 504879	2 x 50 мл, двойной картридж, 12 смешивающих канюль, 10 мл "ДуоСеп"
Изделие № 4970-3	40 смешивающих канюль синего цвета
Изделие № 49701-3	100 смешивающих канюль синего цвета
Изделие № 4306	10 мл "ДуоСеп"