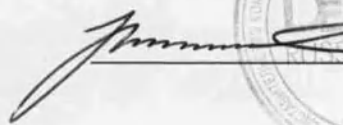


«УТВЕРЖДАЮ»

Глава Представительства компании

Дентсплай Россия Лимитед

 Нижник О. В.



« » _____ 2011 г.

Руководство по эксплуатации.

«Материалы стоматологические слепочные»,

производства Sultan Healthcare, 411 Hackensack Avenue, 9th floor, Hackensack, NJ
07601, USA.

2011

Назначение изделия.

Материалы стоматологические слепочные (Genie, Silgimix) предназначены для использования в качестве стоматологического слепочного материала. Материал применим ко всем методам снятия слепков, включая двухэтапную технику и технику двойного смешивания (двухфазная или однофазная методика). Кроме того, материалы низкой вязкости (light, extra light) могут быть использованы при дублировании моделей в лаборатории, а материал пастообразной консистенции (putty) может применяться в качестве матрицы при изготовлении временных реставраций.

Слепочные материалы созданы для работы по любой технологии снятия слепков. Выбор консистенции материала зависит от индивидуальных предпочтений и методики работы врача-стоматолога. Слепочные материалы идеально подходят как метода двойного слепка, так и для сендвич-техники.

Идеально подходит при изготовлении коронок и мостовидных протезов.

Предупреждения.

Не совмещать с полиэфирными, полисульфидными слепочными материалами или силиконами типа C.

Материал не предназначен для использования в качестве мягкой прокладки в съемных протезах.

Методика применения

Картриджи

1. Установите подходящий картридж в пистолет-диспенсер (тип S-50, 50мл 1:1).
2. Снимите цветной защитный колпачок с картриджа.
3. Придвиньте плунжер до упора в картридж.
4. Слегка нажмите на рычаг диспенсера, чтобы вышло небольшое количество материала из картриджа, убедившись, таким образом, в одновременной подаче материала из обеих частей картриджа.
5. Прикрепите к картриджу подходящую насадку для смешивания (прилагается).
6. Нажмите на рычаг диспенсера, чтобы начать подачу материала. Первую порцию материала (величиной с горошину), которая выходит из насадки, удалите.
7. Нанесите необходимое количество материала соответственно методике работы.
8. Не надевайте повторно защитный колпачок (чтобы не перепутать выходы базовой и каталитической паст). Оставьте насадку, которая будет служить заглушкой. Для следующего применения замените насадку.

Насадки (диаметр) к картриджам

heavy body - 6.5мм (зеленый хвостовик)

regular body - 6.5мм (зеленый хвостовик) или 4.2мм (желтый хвостовик)

light body - 4.2мм (желтый хвостовик), внутриротовые канюли

X-light body - 4.2мм (желтый хвостовик), внутриротовые канюли

Масса в банках (putty)

1. С помощью мерных ложек, которые входят в набор, возьмите равное количество базовой и каталитической паст из каждой банки (используйте разные ложки для каждой банки). Необходимо закрыть банку с каталитической пастой защитной пленкой, которую снимают перед применением материала.

2. Используя полиэтиленовые перчатки (перчатки не должны содержать талька или лубриканта) или чистыми руками замешайте массу до получения гомогенной структуры, масса не должна липнуть к рукам.

Внимание: перчатки с содержанием талька, в особенности латексные, влияют на реакцию полимеризации слепочной массы.

3. Использовать согласно выбранной методике.

Ультрагидрофильный слепочный материал подходит практически для любой методики снятия слепков. Выбор консистенции и комбинация материалов зависят от персонального предпочтения врача-стоматолога. Для неперфорированных слепочных ложек требуется адгезив. Ниже перечислены некоторые методики снятия слепков:

Двухэтапная техника (техника двойного слепка).

Идеально подходит при изготовлении коронок и мостовидных протезов.

При использовании двухэтапной техники с помощью слепочных материалов Genie, в качестве базового материала, который наносится на слепочную ложку, применяется слепочная масса Genie *putty*. Сначала слепок снимается базовой массой. После того, как материал затвердеет, слепочная ложка извлекается из полости рта, слепок промывают водой и просушивают воздухом. На изготовленном слепке необходимо создать пространство для корригирующего слоя вокруг отпрепарированных зубов и в интердентальных промежутках с помощью карбидного бора. Снова промойте и просушите слепок. В качестве корригирующего слоя используется слепочный материал Genie *light body* (или *regular body*), который может наноситься как непосредственно на отпрепарированные зубы, так и на готовый слепок из основного материала. Снимите второй раз слепок вместе с корригирующим материалом.

Техника двойного смешивания (сэндвич-техника).

Идеальна для изготовления одиночных коронок и вкладок.

При использовании техники двойного смешивания с помощью слепочных материалов Genie по двухфазной методике в слепочную ложку наносится материал Genie *heavy body*.

На подготовленные зубы наносится слепочная масса *Genie light body* или *regular body*. Сразу же после внесения материалов в ложку и на зубы слепок снимается одновременно двумя массами.

При использовании техники двойного смешивания по монофазной методике, как в слепочную ложку, так и на подготовленные зубы наносится слепочный материал *Genie Regular Body*. После внесения материала на подготовленные зубы и в слепочную ложку, снимается слепок.

Слепочные материалы *Genie* идеально совместимы между собой, и могут быть использованы в любых комбинациях.

Изготовление модели по слепку.

Слепочный материал полностью совместим со всеми видами стоматологического гипса и эпоксидными материалами. Для наилучших результатов производите отливку моделей гипсом через 30 минут, а эпоксидными материалами через 60 минут, что позволит избежать возникновения пор. Оттиски из материала могут быть покрыты медью или серебром.

Готовый слепок может храниться 14 дней, в течение которых повторная модель отливается без потери четкости.

Примечания

Не совмещать с полиэфирными, полисульфидными слепочными материалами или силиконами типа C.

Материал не предназначен для использования в качестве мягкой прокладки в съемных протезах.

Предупреждения

Не совмещать с полиэфирными, полисульфидными слепочными материалами или силиконами типа C.

Материал не предназначен для использования в качестве мягкой прокладки в съемных протезах.

Использовать только по назначению. Различные лосьоны, используемые для рук или перчаток, оказывают влияние на полимеризацию А-Силиконов. Будьте внимательны во избежание контакта материала с латексными, виниловыми или нитриловыми перчатками, которые содержат тальк или опудрены крахмалом. Определенные виды гемостатических препаратов, включая сульфат железа и хлорид алюминия, могут оказывать влияние на полимеризацию слепочного материала. В случае возникновения каких-либо вопросов относительно влияния препаратов на время полимеризации, проведите тест на время полимеризации, чтобы убедиться в совместимости материалов.

Дезинфекция.

Для дезинфекции оттисков может быть использован любой стандартный дезинфицирующий раствор или спрей.

После извлечения слепка из полости рта промойте полученный слепок холодной водой. Для дезинфекции поместите слепок в дезинфицирующий раствор на 30 мин. Тщательно промойте и просушите воздухом.

Изготовление модели по слепку.

Слепочный материал полностью совместим со всеми видами стоматологического гипса и эпоксидными материалами. Для наилучших результатов производите отливку моделей гипсом через 30 минут, а эпоксидными материалами через 60 минут, что позволит избежать возникновения пор. Оттиски из слепочного материала могут быть покрыты медью или серебром.

Готовый слепок может храниться 14 дней, в течение которых повторная модель отливается без потери четкости.

Срок хранения материала

Срок годности слепочного материала при комнатной температуре (10-27°C) составляет 3 года. Срок годности принадлежностей составляет 5 лет.

Не использовать материал по истечению срока годности, указанному на упаковке.

ПРОШЛО, РОНУМЕРОВАНО
5 Л. СТА(-ОВ)
ГЛАВА ПРЕДСТАВИТЕЛЬСВА
ДЕНТОСЛАИ РОССИЯ ЛТД.
НИЧНИК О.В.

