



Ortho Technology, Inc. 17401 Commerce Park Blvd. Tampa, Florida 33647 USA

Эксклюзивный дилер в России – ООО «Ортосмайл»

119071 Москва, ул. Малая Калужская, д. 15, стр. 1

тел. (495) 966-03-04, факс (495) 956-07-48

E-mail: orthosmile@pumpagroup.ru

www.pumpagroup.ru

Несмешиваемый ортодонтический адгезив RESILIENCE в шприцах для фиксации брекетов

Только для профессионального использования

Инструкция по использованию

RESILIENCE предназначен для фиксации ортодонтических брекетов на эмали зуба

Описание:

RESILIENCE является химически отверждаемой адгезивной системой, не требующей смешивания компонентов. Она включает в себя текучую адгезивную композитную пасту плотной консистенции, жидкотекучую смолу-праймер и протравливающий гель. Процедура нанесения позволяет получить быструю и прочную адгезию брекетов.

Состав:

RESILIENCE паста является композитом на основе BisGMA смоловой системы с кварцевым наполнителем и инициатором - пероксидом бензоила.

RESILIENCE праймер является ненаполненной смоловой системой на основе BisGMA с аминовым катализатором.

RESILIENCE протравливающий гель – 37% фосфорная кислота.

Порядок работы:

Подготовка:

- Очистить не содержащей фтор и масляных компонентов профилактической пастой. Промыть безмасляным спреем вода/воздух. Пациент не должен полоскать рот.
- Изолировать зубы коффердамом или ватными валиками.
- Тщательно высушить сухой/безмасляной струей воздуха

Протравливание:

- Выдавить 1-2 капли протравливающего геля на пластинку. Можно также нанести гель непосредственно на эмаль зуба с помощью шприца. Закрывать гель.
- Нанести протравливающий гель на эмаль с помощью ватного или поролонового шарика. Нанести гель на зуб, но не втирать в эмаль. Время протравливания 30 сек.
- С помощью нескольких капель воды и сильного пылесоса удалить с поверхности зуба гель. Избегать разбрызгивания геля. После удаления протравки промывать эмаль еще в течение 20 секунд спреем вода/воздух с одновременным постоянным удалением жидкости слюноотсосом. Не допускать контакта слюны с протравленной поверхностью эмали. Поверхность, на которую попала слюна, должна быть повторно протравлена в течение 10 секунд.
- Тщательно высушить с помощью сухой/безмасляной струи воздуха. После протравливания поверхность эмали должна иметь белый матовый цвет. Если поверхность зуба не изменена, повторить процедуру протравливания еще раз в течение 30 секунд, промыть и высушить, как описано выше. Повторная процедура может быть необходима также в случае высокого содержания фторидов в тканях зуба.

Нанесение несмешиваемых пасты и праймера:

- Выдавить небольшое количество праймера на пластинку для смешивания, хорошо закрыть бутылочку с праймером.

- Нанести праймер на сухую протравленную поверхность . Удалить избыток праймера щеточкой или с помощью сухой/безмасляной струи воздуха. Избегать контакта со слизистой.
- Нанести тонкий слой праймера непосредственно на основание брекета и удалить избытки, как описано выше.
- Используя дозировочный кончик нанести пасту из шприца на основание брекета, при использовании шприца без дозатора выдавить пасту на пластинку для смешивания и затем нанести небольшое количество на основание брекета. Закрывать после использования.
- Зафиксировать брекет на зубе в течение 30 секунд под легким давлением. Не оказывать чрезмерного давления, чтобы не выдавить всю пасту из-под основания брекета. Не пытаться репозиционировать брекет после этого.
- Удалить избытки пасты вокруг брекета.
- Проволочная дуга может быть установлена через 5 минут после бондинга последнего брекета.

Снятие брекетов

- После завершения ортодонтического лечения снять брекеты путем наложения щечек специальных щипцов на границе адгезив/зуб. Остатки адгезива могут быть удалены с помощью резиновой головки и/или скалера.

Меры предосторожности:

- Руки стоматолога и ассистентов должны быть защищены перчатками. Беречь глаза. Глаза пациента должны быть также защищены.
- Протравливающий гель является агрессивным материалом и может вызвать повреждения при контакте с кожей и глазами. При попадании на кожу или в глаза немедленно промыть большим количеством воды. При попадании в глаза обратиться к врачу.
- Мономер смолы может вызвать аллергическую реакцию или повреждение кожи у некоторых людей. Не использовать у пациентов с аллергической реакцией на эти материалы.
- Не стерилизуемые инструменты, применяемые в стоматологической практике, должны быть подвергнуты дезинфекции стандартными методами.
- Не допускать контакта со слюной или жидкостью протравленной поверхности или материала во время фиксации.
- Если запланировано покрытие зубов фторсодержащими препаратами, проводить их нанесение следует после фиксации брекетов и полного схватывания адгезива.

Условия хранения:

Рекомендуется хранение системы при температуре 2-10 град. С. **Внимание! Перед применением довести до комнатной температуры.** Закрывать крышки сразу же после использования. Не хранить материалы вблизи материалов, содержащих эвгенол. Не хранить под прямыми солнечными лучами или во влажной среде.