

SILANO / СИЛАН

ПРИМЕНЕНИЕ

- Используется для обработки контактных поверхностей керамики, композитов, стекловолокна при адгезивной методике фиксации реставрационных конструкций.
- Являются праймерами или адгезивными связывающими агентами, увеличивающими смачиваемость поверхности материалов и улучшающими физико-химическую адгезию.

ИНСТРУКЦИИ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

ФИКСАЦИЯ СТЕКЛОВОЛОКОННЫХ ШТИФТОВ

1. Очистите штифт спиртом; высушите воздухом;
2. Нанесите силан (Silano Angelus) при помощи одноразового аппликатора. Подождите 1 минуту и аккуратно высушите воздухом;
3. Проводя фиксацию, следуйте инструкциям производителя композитных цемента.

ФИКСАЦИЯ НЕПРЯМЫХ КЕРАМИЧЕСКИХ РЕСТАВРАЦИЙ

1. Изолируйте границы реставрации при помощи воска, во избежание пограничного разрушения плавиковой кислотой и адгезии композитных цемента к наружной поверхности реставрации;
2. Нанесите слой 10% плавиковой кислоты на внутреннюю область реставрации. Подождите 1 минуту и аккуратно высушите воздухом*;

* Керамика на основе лейцита протравливается только 20 секунд.

3. Промойте водой и высушите воздухом;
4. Нанесите силан (Silano Angelus) при помощи одноразового аппликатора. Подождите 1 минуту и аккуратно высушите воздухом;
5. Следуйте инструкциям производителя композитных цемента при фиксации реставрации.

РЕМОНТ КЕРАМИКИ И НЕПРЯМЫХ КОМПОЗИТОВ ПРИ ПОМОЩИ ПРЯМЫХ КОМПОЗИТОВ

1. Сделайте фаску на поверхности разрушенной керамики и придайте

шероховатость металлу (если он оказался открытым);

2. Нанесите слой 10% плавиковой кислоты на обработанную область реставрации. Подождите 1 минуту и аккуратно высушите воздухом*, обильно промойте;

* Керамика на основе лейцита протравливается только 20 секунд.

① Обязательно защитите мягкие ткани ротовой полости от поражения плавиковой кислотой.

3. Нанесите силан (Silano Angelus) при помощи кисти. Подождите 1 минуту и аккуратно высушите воздухом;
4. Нанесите слой бондинга, следуя инструкциям производителя;
5. В случае открытого металла, покройте его слоем маскирующего композита, например Орак Angelus;
6. Восстановление разрушенной области проводите при помощи композита.

ФИКСАЦИЯ ФРАГМЕНТОВ КЕРАМИКИ ИЛИ КОМПОЗИТОВ

1. Придайте шероховатость области излома и отколовшемуся фрагменту;
2. Нанесите слой 10% плавиковой кислоты на внутреннюю область реставрации. Подождите 1 минуту и аккуратно высушите воздухом*, промойте и просушите;

* Керамика на основе лейцита протравливается только 20 секунд.

3. Нанесите силан (Silano Angelus) при помощи одноразового аппликатора. Подождите 1 минуту и аккуратно высушите воздухом;
4. Установите отломанный фрагмент на реставрацию, следуя инструкциям адгезива и композитного цемента.

ПРЕИМУЩЕСТВА

- Адгезивная техника в стоматологии является основополагающей для фиксации цельно керамических, непрямых композитных реставраций, стекловолоконных штифтов и любых безметалловых (неметаллических) конструкций.
- Адгезия композитных цемента к эмали и дентину посредством кислотного травления и применения праймеров и бондингов хорошо известна и изучена.

Однако, как композитные цементы соединяются с неорганическими материалами, такими как керамика или стекловолоконные штифты? Можно ли повысить адгезивные свойства композитов? Правильное решение – это обработка силаном.

- Силаны являются катализаторами адгезии между органическими и неорганическими материалами. Как бифункциональные молекулы, радикалы двуокиси кремния объединяются с двуокисью кремния реставрационных материалов и с их органическими радикалами, полимеризуясь с органической матрицей композитов (метакрилатов).
- Силаны также являются керамическими праймерами или бондинговыми/покровными связывающими агентами веществами.
- Увеличивает смачиваемость поверхностей реставрационных материалов, улучшая механическую, физическую и химическую адгезию между цементом и реставрацией.
- Увеличивает сопротивляемость к растворению в воде контакта цемент-реставрация.

СОДЕРЖИМОЕ УПАКОВКИ

1 флакон 5 мл

СОСТАВ

Силан и растворитель
X-R-Si(OR)₃n

МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ

- Остерегайтесь контактов с мягкими тканями, кожей и глазами. В случае контакта, промойте пораженные места водой. При необходимости, обратитесь к врачу.
- Остерегайтесь открытого огня или излишнего нагрева. Раствор является огнеопасным.
- Плотно закрывайте флакон после использования. Раствор является сильно летучим.
- Чтобы воспользоваться всеми преимуществами продукта, пожалуйста, прочитайте внимательно инструкцию. Продукт должен использоваться в соответствии с настоящей инструкцией. Производитель не несет

ответственности за вред, принесенный в результате неправильного использования или обращения.

УСЛОВИЕ ХРАНЕНИЯ И СРОК ГОДНОСТИ

- Храните в сухом месте вдали от источников света.
- Срок хранения 2 года с даты изготовления.

0213062014

ВНИМАНИЕ: Этот продукт должен быть использован в соответствии с описаниями приведенными в настоящей инструкции. Производитель не несет ответственность за неспособность или повреждения, вызванные не правильным обращением или использованием.

Технический контакт:
Sônia M. Alcântara
CRO-PR 4536



EMERGO EUROPE
Molenstraat 15
2513 BH, The Hague
The Netherlands



Angelus Ind. de Produtos Odontológicos S/A
CNPJ 00.257.992/0001-37 - I.E. 60128439-15
Rua Waldir Landgraf, 101 - Bairro Lindóia
CEP 86031-218 - Londrina - PR - Brazil

КЛИЕНТСКИЙ СЕРВИС:

+55 (43) 2101-3200
sac@angelus.ind.br | www.angelus.ind.br

Дистрибьютор в России: ООО «Медента»

Россия, 123308, Москва
Новохорошевский проезд, д. 25.
Контактная информация для жалоб и предложений:
Тел. горячей линии +7-499-946-4609.
shop@medenta.ru | www.medenta.ru

Символы

	Максимальная температура.
	Сопроводительные документы.
	Хранить сухим.
	Хранить в защищенном от солнца месте.