

FUSION
Светоотверждаемый
универсальный наногибридный
реставрационный композит



Описание продукта:

Композит Fusion - отверждаемый видимым светом рентгеноконтрастный композитный реставрационный материал с высокой степенью наполнения для реставрации передних и боковых зубов.

Состав:

Бисфенол А Глицидилметакрилат, Бисфенол А диэтоксиметакрилат, Диметакрилат уретана, диметакрилат триэтилленгликоля, Силированных порошков бариевого стекла, Аморфный коллоидный диоксид кремния.

Показания:

Гибридный композит Fusion Nano Hybrid Composite предназначен для прямого заполнения полостей I, II, III, IV и V класса в передних и боковых зубах. Профилактические пластмассовые реставрации и ремонт композитных / керамических виниров.

Инструкция по применению:

Очистить целевой зуб и соседние зубы с помощью щетки и профилактической пасты. Выбрать оттенок с помощью шкалы оттенков VITA Shade Guide. Подготовить полость по консервативной методике. Полость не должна содержать остаточную амальгаму или другой основной материал. Покрывать область, близкую к пульпе, фотополимерной пастой на основе гидроксидов кальция CAL-LC. Нанести 37%-ный фосфорнокислотный травильный гель Actino на 15-20 сек. Удалить гель струей воды под напором и промывать обработанную зону не менее 10 секунд. Промокнуть обработанную зону влажным ватным тампоном до сухого состояния. Нанести средство для бондирования дентина Total Etch Bond одноразовой щеткой на всю полость. Обеспечить тщательное смачивание всей полости. Сушить в течение 20 секунд и повторно нанести еще один слой средства для бондирования дентина. Удалить избыток растворителя путем сушки сухим воздухом в течение не менее 5 секунд, чтобы обеспечить однородную глянцевою поверхность. Полимеризовать адгезив в течение 20-30 секунд методом стандартного светового отверждения. Снять колпачок шприца Fusion и нанесите материал на бумагу для замешивания. Поместить материал в полость, используя подходящий инструмент. После введения материала винтовой поршень следует повернуть против часовой стрелки на пол-оборота, чтобы сбросить остаточное давление внутри шприца. Уложить материал в полость. Полимеризовать в течение 40 секунд методом стандартной фотополимеризации. При необходимости накладывать с шагом 2 мм послойно. Придать форму и отполировать по стандартной методике, на последнем этапе нанести защитный лак Nano Coat.

Внимание:

Избегать длительного или многократного контакта с кожей (аллергический контактный дерматит) и глазами. Избегать вдыхания в течение длительного времени. Не принимать внутрь. Контакт с кожей может вызвать раздражение, ожоги, гиперчувствительность. При попадании на кожу немедленно тщательно протереть пострадавший участок ватой и спиртом, а затем тщательно промыть водой с мылом. При возникновении кожной сыпи и сенсбилизации или других аллергических реакций прекратить использование и обратиться к врачу. При попадании продукта в глаза, тщательно промыть их чистой водой и обратиться к врачу. Не использовать для лечения пациентов с тяжелой аллергической реакцией на любой из компонентов продукта в анамнезе.

Противопоказания:

Аллергия на полиметилметакрилаты.

Меры предосторожности:

Не использовать с материалами, содержащими эвгенол, поскольку они могут влиять на полимеризацию и препятствовать процессу отверждения. Продукт чувствителен к теплу и свету, хранить шприцы вдали от прямых солнечных лучей.

Условия хранения:

Хранить при температуре от 10 °C до 24 °C. Тщательно закрыть крышку после использования. Хранить в сухом месте. При хранении в сухом прохладном месте после вскрытия упаковки годен в течение указанного срока хранения.

Срок годности:

3 года от даты изготовления.

Упаковка:

Кат.№: 20005. **Стартовый набор:** 4 шприца композита Fusion объемом 4 г (Кат.№20004), 1 шприц Fusion Total Etch Bond объемом 5 мл (Кат.№20003), 1 шприц геля Actino Gel объемом 2 мл (Кат.№10006-1), 10 аппликаторов, 10 канюлей.
Кат.№: 20006. **Комбинированный набор:** 7 шприцов композита Fusion объемом 4 г (Кат.№20004), 1 шприц Fusion Total Etch Bond объемом 5 мл (Кат.№10003), 1 шприц геля Actino Gel объемом 2 мл (Кат.№10006-1), 10 аппликаторов, 10 канюлей

TOTAL ETCH BOND

Фотополимерный однокомпонентный адгезив для тотального протравливания

Описание продукта:

Адгезив Total Etch Bond - фотополимерный однокомпонентный адгезивный материал для бондирования реставраций. Адгезив Total Etch Bond разработан для бондирования композитов и компомеров и дентина, а также для бондирования амальгам и непрямых реставраций (например, фарфора). Грунтовка и бондирование в один этап. Перед нанесением адгезива Fusion Bond 5 дентин обрабатывают 37% травильным гелем Actino gel.

Состав:

Диметакрилат уретана, диметакрилат триэтилленгликоля, диглицидилметакрилат бисфенола А, 2-гидроксипентилметакрилат, третичный бутанол, фотонициаторы, стабилизатор.

Показания:

1. Адгезив для прямых композитных и компомерных реставраций фотополимерных и двойного отверждения.
2. Адгезив для композитных фотоцементов, используемых в сочетании с непрямыми цельнокерамическими и композитными реставрациями (вклады, накладки, виниры и коронки с полным покрытием).

Меры предосторожности для пациентов:

Этот продукт содержит вещества, которые могут вызывать аллергическую реакцию при контакте с кожей. Избегать применения для лечения пациентов с установленной аллергией на акрилатный материал. При длительном контакте с мягкими тканями полости рта промыть большим количеством воды. При возникновении аллергической реакции обратиться к врачу, при необходимости удалить продукт и не использовать его в будущем.

Меры предосторожности для стоматологического персонала:

Этот продукт содержит вещества, которые могут вызывать аллергическую реакцию при контакте с кожей. Чтобы снизить риск аллергической реакции, минимизировать воздействие этих материалов. В частности, избегать контакта с неотвержденным материалом. При попадании на кожу промыть водой с мылом. Рекомендуется использовать защитные перчатки и бесконтактные методики работы. Акрилаты могут проходить через материал обычных перчаток. В этом случае снять и выбросить перчатку, немедленно вымыть руки водой с мылом, а затем надеть новые перчатки. При возникновении аллергической реакции обратиться к врачу, при необходимости.

Инструкция по применению :

1. Изоляция:

Метод изоляции выбора – использование раббердама.

2. Подготовка полости:

Подготовить полость с минимальной редукцией зуба. Выполнить скос гранич эмаль-полость.

3. Травление:

Нанести травильное средство на эмаль и дентин. Подождать 15 секунд и промыть в течение 10 секунд. Промокнуть воду, используя ватный шарик или мини-губку. Поверхность должна выглядеть блестящей, без следов воды.

4. Адгезив:

Сразу после промакивания нанести 2-3 последовательных слоя адгезива на протравленную эмаль и дентин в течение 15 секунд, осторожно перемешивая и используя полностью пропитанный аппликатор. Осторожно сушить воздухом в течение 5 секунд, чтобы добиться испарения растворителей. Фотополимеризация в течение 20-30 секунд.

5. Установка, отверждение и зачистка реставрации:

См. инструкции производителя по установке, отверждению и зачистке реставрационных материалов

Инструкция по применению:

Бондирование керамических виниров:

1. Обработка силианом :

Поверхности склеивания керамики следует протравить плавиковой кислотой в стоматологической лаборатории. Нанести керамическую грунтовку на поверхность бондирования винира. Сушить в течение 5 секунд. Очистить препарированные зубы перед установкой и бондированием, используя обычную суспензию пемзы. Тщательно промыть и высушить.

2. Травление:

Нанести травильное средство на эмаль и дентин. Подождать 15 секунд. Промывать в течение 10 секунд. Промокнуть воду, используя ватный шарик или мини-губку. Поверхность должна выглядеть блестящей, без следов воды. Если препарация зубов алмазным бором не выполнялась, может потребоваться дополнительное травление в течение 15 секунд. Остаточное органическое вещество также может потребовать более продолжительного травления.

3. Адгезив:

Сразу после промакивания нанести 2-3 последовательных слоя адгезива на протравленную эмаль и дентин в течение 15 секунд, осторожно перемешивая и используя полностью пропитанный аппликатор. Осторожно сушить воздухом в течение 5 секунд, чтобы добиться испарения растворителей. Без фотополимеризации.

4. Нанесение адгезива на винир:

Нанести 1 слой адгезива на протравленный кислотой и обработанный силианом винир. Тщательно высушить. Не использовать фотополимеризацию.

5. Нанесение пломбировочного материала на винир:

Нанести пломбировочный цемент на поверхность бондирования винира.

6. Установка и отверждение:

Аккуратно установить винир. Удалить излишки пломбировочного цемента по краям винира. Полимеризовать каждый участок винира в течение времени, рекомендованного производителем цемента. Мы рекомендуем сначала полимеризовать десневой край, затем корпус и резцовый край. Избегать прямого контакта со световодом во время первоначального отверждения.

Противопоказания:

1. Не использовать адгезив Fusion Total Etch Bond в случаях, когда известно, что у пациента аллергия на какие-либо ингредиенты материала или при невозможности применения предусмотренной рабочей методики.

2. Адгезив Fusion Fusion Total Etch Bond нельзя использовать вместе с исключительно самоотверждающимися композитными материалами. Материалы двойного отверждения должны быть активированы светом.

3. Не использовать адгезив Fusion Total Etch Bond для прямого покрытия пульпы.

Побочные эффекты:

В редких случаях ингредиенты адгезива Fusion Total Etch Bond могут вызывать сенсбилизацию. В этих случаях прекратить использование материала.

Взаимодействие с другими материалами:

Материалы, содержащие эвгенол или гвоздичное масло, могут ингибировать полимеризацию адгезива Fusion Total Etch Bond.

Внимание:

Адгезив Fusion Total Etch Bond является раздражающим средством. Следует избегать контакта с кожей, слизистыми оболочками или глазами. При попадании на кожу немедленно промыть водой с мылом. При попадании материала в глаза немедленно промыть их большим количеством воды в течение не менее 15 минут и обратиться к педиатру или офтальмологу. В редких случаях контакт с кожей может привести к сенсбилизации к метакрилатам. Коммерческие медицинские перчатки не обеспечивают защиту от сенсбилизующего воздействия метакрилата.

Условия хранения:

Хранить при температуре от 10 °C до 24 °C. Тщательно закрывать крышку после использования. Хранить в сухом месте. При хранении в сухом прохладном месте после вскрытия упаковки годен в течение указанного срока хранения.

Срок годности: 3 года от даты изготовления.

Утилизация:

Утилизировать в соответствии с действующими правилами страны использования.

Гель ACTINO GEL
Стоматологический гель для протравливания

Описание продукта:

Actino Gel - вязкий гель синего цвета с 37% фосфорной кислотой для травления зубной эмали и обработки дентина или композитных поверхностей перед бондированием любых композитов, герметиков или бондирующих адгезивов.

Состав:

фосфорная кислота, индикатор метиленового синего, глицерин, этанол, очищенная вода и аморфный кремнезем.

Показания:

Используется для обработки поверхностей зубной эмали и дентина перед установкой адгезивной реставрации.

Инструкция по применению:

Очистить участок травления, тщательно промыть и высушить. Поместить наконечник на поверхность, подлежащую травлению, и медленно нанести гель на поверхность, чтобы нанести тонкую линию или тонкий слой на участки, подлежащие травлению. Оставить гель на 10-15 секунд и тщательно смыть его струей воды. Высушить протравленную поверхность зуба чистым, сухим воздухом.

Меры предосторожности:

Продукт содержит фосфорную кислоту. Может вызывать ожоги и раздражение тканей, что ограничивает область травления. Прикрепить наконечник аппликатора к шприцу и проверить подачу геля перед нанесением на поверхность травления. Избегать попадания в глаза и длительного контакта с кожей.

Внимание:

Избегать длительного или многократного контакта с кожей (аллергический контактный дерматит) и глазами. Избегать вдыхания в течение длительного времени. Не принимать внутрь. Контакт с кожей может вызвать раздражение, ожоги, гиперчувствительность. При попадании на кожу немедленно тщательно протереть пострадавший участок ватой и спиртом, а затем тщательно промыть водой с мылом. При возникновении кожной сыпи и сенсбилизации или других аллергических реакций прекратить использование и обратиться к врачу. При попадании продукта в глаза, тщательно промыть их чистой водой и обратиться к врачу. Не использовать для лечения пациентов с тяжелой аллергической реакцией на любой из компонентов продукта в анамнезе.

Условия хранения:

Хранить при температуре от 10 °C до 24 °C. Тщательно закрыть крышку после использования. Хранить в сухом месте. При хранении в сухом прохладном месте после вскрытия упаковки годен в течение указанного срока хранения.

Срок годности:

3 года от даты изготовления.

Утилизация:

Утилизировать в соответствии с действующими правилами страны использования.

Prevest DenPro Limited Unit II, EPIP, Bari Brahamana, Jammu-181133, India. www.prestedentpro.com Customer Care No.: 1800-1800-7172 Email: customer.care@prevestdenpro.com	Obelis s.a Boulevard General Wahn 53 1000/Brussels, Belgium Tel: +32 2 732 59 54 Fax: +32 2 732 69 03 E-mail: info@obelis.net	Регистрация: 01 Дата: 23-05-2016
Код партии	Использовать до	Не использовать
Обратитесь к руководству по эксплуатации	Используйте	Номер в каталоге
представитель в ЕС	Не применять при повреждении упаковки	Береечь от детей
Наименование и адрес изготовителя	Ограничение температуры	Не допускать попадания
солнечного света	Огнеопасно	Токсичный раздражитель
		Корродирующий агент

Материал разработан исключительно для профессионального использования в стоматологии. Применение должно осуществляться строго в соответствии с инструкцией по применению. Ответственность за ущерб, возникший из-за несоблюдения предписанных условий применения, не принимается. Пользователь несет ответственность за проверку материала на его пригодность и использование в любых целях, явно не указанных в данной инструкции. Описание и данные не являются гарантией свойств и не носят обязывающий характер.

Материалы композитные стоматологические **FUSION** с принадлежностями. Светоотверждаемый универсальный наногибридный реставрационный композит. Комплектация и оттенки смотри на упаковке
Производитель: «Превест Денпро Лимитед», Индия, PREVEST DENPRO LIMITED, Export Promotion Industrial Park, (EPIP), Bari Brahamana, 181133 Jammu, India. PY: № ФС3 2011/10852 от 27.02.2020 г. Срок годности указан на упаковке. Утилизировать в соответствии с действующим законодательством РФ. Уполномоченная организация для предъявления претензий на территории РФ: ООО СП «ХИРАТРЕЙД», тел.: +7(4922) 42-05-32, email: info@hiratrade.ru