

Инструкция по применению

Ambar

Адгезивная система для эмали и дентина

Только для профессионального использования

Перед использованием продукта внимательно прочитайте всю информацию в этой инструкции. Храните ее для консультации до тех пор, пока не используете продукт полностью, и/или пока ваш последний пациент не прекратит использование этого продукта.

Описание продукта

Ambar – это традиционный двухкомпонентный светоотверждаемый адгезив для создания сцепления между структурой зуба (эмаль и дентин) и реставрационным и материалами. Праймер и бонд объединены в одном флаконе. Протравливание эмали и дентина зуба перед нанесением Ambar обязательно. Используется для прямых реставраций из композитов и светоотверждаемых стеклоиономерных цементов или при непрямых процедурах, связанных с использованием композитного цемента.

Форма выпуска

Флакон с адгезивом, 6 мл, с инструкцией по применению.

Показания к применению продукта

Все классы прямых реставраций с использованием композита (класс I, II, III, IV и V);
Фиксация (при использовании с композитным цементом) ортопедических конструкций (штифтов, коронок, наружных/внутренних вкладок, виниров и т.д.), изготовленных из стекловолокна, керамики, композита и металла;
Адгезивные реставрации керамических конструкций и композитов.

Меры предосторожности и противопоказания

1. Перед применением адгезивного агента, убедитесь, что поверхность дентина слегка блестящая (влажная), однако она не может быть мокрой.
2. Воздух во время всей процедуры не должен содержать масла и воды.
3. Рекомендуются время светоотверждения этого продукта зависит от плотности светового потока, излучаемого оборудованием, которое используется. Рекомендуемая мощность светоотверждающего оборудования должна быть выше 400мВт/см², что гарантирует качество образованного полимера и адгезии. При использовании светоотверждающего оборудования с меньшей плотностью светового потока, время светоотверждения должно быть увеличено. Возможность интенсивного воздействия отсутствует. Плотность светового потока светоотверждающего оборудования следует периодически проверять с помощью радиометра. Пациенту и врачу во время излучения синего света светоотверждающим оборудованием рекомендуется пользоваться защитными очками.
4. Не применяйте чрезмерное количество адгезива, во избежание потери качества адгезии и возникновения эстетических и функциональных проблем. Следует избегать чрезмерного применения струи воздуха, чтобы предотвратить появление пузырьков в адгезиве.
5. Храните Ambar в недоступном от пациентов и детей месте.
6. Ambar содержит мономеры метакрилата. Избегайте использования продукта у пациентов с аллергией на акрилаты/метакрилаты. Для снижения риска минимизируйте время работы с материалом на тканях зуба, когда материал не полимеризуется.
7. Надевайте защитные перчатки при работе с продуктом. В случае попадания материала в глаза или другие ткани ротовой полости, тщательно промойте их водой.
8. После использования плотно закрывайте флакон.
9. При применении в глубоких полостях проведите необходимые меры для защиты комплекса дентин-пульпа с помощью базового или подкладочного материала. Не используйте материал содержащий эвгенол, т.к. он может

воспрепятствовать качественной полимеризации продукта на поверхности. То же самое касается применения высокой концентрации перекиси водорода, т.к. она может серьезно помешать процессу полимеризации адгезива.

10. Перед использованием не требуется встряхивать флакон.

Побочные эффекты

Ambar может вызвать аллергические реакции у пациентов, которые чувствительны к компонентам формулы. В таком случае следует прекратить использование материала.

Инструкция по применению

Перед началом лечения внимательно прочтите Предупреждения, Меры предосторожности, Противопоказания и возможные Побочные эффекты.

А. Светоотверждаемые прямые реставрации эмали и/или дентина:

1. Проведите необходимую чистку зубов с помощью полировальной пасты и воды или пескоструйную обработку порошком бикарбоната натрия.
2. Перед выбором подходящего оттенка убедитесь, что зубы чистые и увлажненные.
3. В случае необходимости используйте анестезию.
4. Тщательно изолируйте рабочую зону: прямые адгезивные реставрации могут быть выполнены соответствующим образом при использовании системы раббердам или соответствующей изоляции в зависимости от случая. Существуют случаи, в которых использование системы раббердама существенно.
5. Подготовка зуба: проведите препарирование зуба по возможности с минимальными потерями структуры.
6. Применение адгезива: см. специфическую процедуру в разделе 1 этой инструкции.

Б. Инструкции для бондинга не прямых реставраций:

1. **Подготовка зуба:** проведите изоляцию зуба при использовании системы раббердам или изолируйте при помощи ретрактора губ (Arc Flex - FGM) и ретракционной нити (Pro Retract - FGM), когда граница препарирования субгингивальная, чтобы не допустить заражения зуба во время его подготовки.
2. Тщательно проведите очистку препарированной зоны с помощью полировальной пасты и профилактических щеточек/чашечек.
3. Обработка внутренних поверхностей ортопедических конструкций должна проводиться согласно рекомендациям классификации материала. Следуйте инструкциям производителя по применению цемента.
4. Применение адгезива: см. специфическую процедуру в разделе 1 этой инструкции.

В. Инструкции для бондинга заранее приготовленных штифтов:

1. Проведите рентгенологическое обследование (периапикальные снимки) и проверьте качество эндодонтической обработки.
2. Изолируйте рабочую зону. Используйте систему раббердам.
3. Частично удалите гуттаперчу из канала, используя специальную развертку или подходящий инструмент, оставляя 3-5мм гуттаперчи в апикальной зоне, чтобы удостовериться в возможности наложения эндодонтических пломб.
4. Выберите заранее приготовленный штифт (White Post DC - FGM) в соответствии с диаметром канала.
5. Подходящей разверткой подготовьте корневой канал для адаптации штифта. Избегайте излишнего удаления структуры зуба. Для White Post DC или DCE (FGM) используйте развертки White Post DC или DCE (FGM) в соответствии с диаметром выбранного штифта.
6. Применение адгезива: см. специфическую процедуру в разделе 1 этой инструкции.

1. Применение адгезива

1.1. Протравливание

а. **Прямые и не прямые реставрации:** Нанесите ортофосфорную кислоту (37-Condac FGM) на 15 сек на эмаль и дентин в соответствии с типом препарирования. Промойте поверхность водой и высушите полость, таким образом, чтобы дентин не был обезвожен, но и не было скопления воды на поверхности. В случае необходимости повторного увлажнения дентина для нанесения адгезивной системы, используйте ватные шарики, смоченные дистиллированной водой или 2% хлоргексидином (FGM). При повторном увлажнении дентина мы также повторно увлажняем эмаль, которую можно обработать методом увлажнения.

б. Цементирование заранее подготовленного штифта: Внесите гель ортофосфорной кислоты (Condac 37 - FGM) в корневой канал на 15 сек. Тщательно промойте канал и удалите излишки воды при помощи бумажных штифтов.

Применение адгезива:

а. **Прямые и не прямые реставрации:** Поместите каплю Ambar в двустороннюю форму для смешивания или прямо на микроапликатор (Cavibrush - FGM). Нанесите два слоя адгезива на слегка увлажненную поверхность зуба. Первый слой рекомендуется втирать энергично с помощью микроапликатора в течение 10 сек. Далее следует нанести второй слой адгезива еще на 10 сек, а затем обработайте слабой струей воздуха также в течение 10 сек для удаления растворителя.

Проведите светоотверждение Ambar синим светом в течение 10 сек.

б. **Цементирование заранее подготовленных штифтов:** При помощи одноразового микроапликатора (Cavibrush Long - FGM) нанесите два слоя адгезива в корневой канал, тщательно втирая материал в стенки канала в течение 10 сек. В течение 10 сек слабой струей воздуха, не содержащего масло, просушите канал для удаления растворителя, а затем проводите его светоотверждение в течение 20 сек.

Совет:

Во время нанесения адгезива при цементировании избегайте накопления материала в апикальной зоне. Избыток адгезива в этой зоне усложняет процесс испарения растворителя и сильно влияет на его полимеризацию;

Рекомендуемое время светоотверждения продукта зависит от плотности светового потока, излучаемого оборудованием, которое используется. Рекомендуемая мощность оборудования светоотверждения должна быть выше 400мВт/см², что гарантирует качество полученного полимера и качество бондинга.

БОНДИНГ РЕСТАВРАЦИОННЫХ МАТЕРИАЛОВ:

Проведите реставрацию или цементирование в соответствии со специфическими инструкциями по использованию продукта, выбранного для процедуры (композиты и/или цементы)

Условия хранения и срок годности

- Ambar должен храниться при температуре 15-30°C;
- Защищайте продукт от внешнего загрязнения;
- После использования тщательно закрывайте флакон, содержащий продукт во избежание испарения растворителя;
- Не подвергайте продукт воздействию сильного света или высоких температур;
- Не используйте продукт с истекшим сроком годности;
- Для очистки, Ambar можно удалять при помощи спирта;
- Срок годности Ambar – 3 года с даты изготовления, которая указана на коробке с продуктом.

Предупреждения:

Не используйте продукт после истечения срока годности. Для утилизации продукта следуйте требованиям, установленным законодательством страны. Не используйте пустые упаковки повторно. Храните в недоступном месте для детей.

Изготовитель:

DENTSCARE LTDA - Av. Edgar Nelson Meister, 474 - Bairro: Distrito Industrial - 89219-501 - Джойнвиль – Санта-Катарина -
Телефон: (047) 34416100 / Факс: (47) 34273377 - Лицензия MS P5X44XY0XX28 - CNPJ: 05.106.945/0001-06 -
ПРОМЫШЛЕННОСТЬ БРАЗИЛИИ – Регистрация в Агентстве по контролю за состоянием здоровья населения
80172310045 – Ответственный фармацевт: Friedrich Georg Mittelstadt - CRQ: 13100147-SC – Торговая марка: FGM PRODUTOS ODONTOLÓGICOS LTDA.



Cinterqual - Soluções de Comércio Internacional Lda

Travessa da Anunciada, 10 - 2º Esq. Fre. - 2900-238 Сетубал, Португалия – Тел./Факс:
+351 265238237

Этот материал был изготовлен только для стоматологического применения и должен использоваться в соответствии с инструкцией по применению. Производитель не несет ответственность за ущерб, причиненный использованием не по назначению или неправильным обращением. Кроме этого, пользователь обязан испытать продукт перед применением и взять на себя ответственность, что этот материал совместимый с целевым использованием, тем более, если такое употребление не указано в инструкции по применению. Описанные данные не дают никаких гарантий, и следовательно не могут служить предметом для претензий.

Изм.:00

Ambar

Адгезивная система для эмали и дентина