

PRIMA 1™

PRIMA 1/ ПРИМА 1

РУ №ФСЗ 2011/10681 от 20.09.2011г.

Материал адгезивный однокомпонентный самопротравливающий.

Применение:

Однокомпонентный самопротравливающий светоотверждаемый адгезив для прямых композитных реставраций. Может использоваться также при адгезивной фиксации штифтов, коронок и мостовидных протезов, а также различных видов вкладок.

Инструкция по применению:

Подготовка зуба:

- Подготовить зуб в соответствии с клиническими показаниями.
- Промыть водой и высушить сжатым воздухом.
- Изолировать рабочие поверхности (рекомендуется использовать коффердам)

Нанесение:

- Встряхните флакон перед использованием.
- Нанесите PRIMA 1 на смесительную палетку.
- Сразу же закройте флакон.
- Необходимо нанести адгезив примерно в течение 3 минут.
- Смоченным кончиком микроапликатора или кисточки нанесите большое количество материала на всю рабочую поверхность, начинайте с эмали и продвигайтесь к дентину. Медленно и последовательно нанесите еще 2 слоя материала Prima 1.
- Перед применением, нанесите несколько насечек или отшлифуйте поверхность эмали, Prima 1 менее эффективна на гладкой поверхности. Склеротический дентин рекомендуется протравить фосфорной кислотой 30 секунд для лучшей адгезии.
- Необходимо выждать 30 секунд, в это время небольшое помешивание может улучшить деминерализацию и диффузию материала. Предохраняйте покрытую поверхность от загрязнений.
- Осторожно распределите Prima 1 легкой струей сжатого воздуха до испарения растворителя до исчезновения ряби на поверхности адгезивной пленки. Продолжайте высушивать еще несколько секунд более сильной струей воздуха. Целью является полное испарение растворителя и воды без удаления активных компонентов с поверхности. Мощная струя воздуха в начале работы может рассеивать адгезивные вещества, что приведет к ухудшению адгезии.
- Поверхность должна быть глянцевой как до применения Prima 1, так и после испарения растворителя. Убедитесь, что материал полностью покрыл рабочую поверхность. Если поверхность не выглядит глянцевой, нанесите еще один слой Prima 1 и действуйте, как описано выше.
- Проведите полимеризацию материала Prima 1 в течение 20 секунд при помощи полимеризационной лампы в стандартном режиме. Время отверждения требует относительной интенсивности освещения не менее 400 мВт/см². Светодиодные лампы требуют такого же времени отверждения. При высокой интенсивности светового потока (>1200 мВт/см²) время отверждения может быть уменьшено на 25%.

Низкая интенсивность может привести к плохой адгезии. Периодически необходимо проверять полимеризационные лампы на достаточную интенсивность светового потока при помощи специальных тестеров.

Световая головка должна находиться как можно ближе к обрабатываемой поверхности.

- Завершите реставрацию с помощью композитов по вашему выбору.

Свойства:

- Prima1 представляет собой светоотверждаемый, самопротравливающий, однокомпонентный эмалево-дентинный адгезив седьмого поколения, который для простоты нанесения содержит протравливающий агент, праймер и адгезив в виде единого компонента.
- Prima1 превращает сложный и многоэтапный процесс в быструю и простую процедуру, обеспечивающую максимальный комфорт для пациента.
- В Prima1 используются последние достижения в области нанотехнологий и дендритных полимеров, поэтому он обеспечивает превосходную адгезию к эмали и дентину, любым композитам светового и двойного отверждения, компомерам и композитным цементам.
- Сканирующая электронная микроскопия показала, что Prima1 образует необходимую гибридную зону в дентине.
- Теперь можно сократить время работы, избегая этапы протравливания и нанесения праймера и адгезива в один этап, без смешивания компонентов. Сокращение этапов снижает возможные процедурные ошибки.

Содержимое упаковки:

- Prima 1 – 1 флакон 4 мл.
- Инструкция по применению

Состав:

Этиловый спирт, ацетон, наночастицы, усиленные BisGMA, гидроксиэтил метакрилат, алкил 4 аммониевый бентонит, уретан модифицированный метакрилат, фотоинициаторы, 4-Мета.

Меры предосторожности:

Содержит полимеризуемые мономеры, которые могут вызвать аллергический контактный дерматит у подверженных ему людей. Тщательно промыть водой с мылом после контакта. Если замечается реакция на коже или существуют аллергии на метакрилатные смолы, прекратите использование

Продукт должен использоваться в соответствии с настоящей инструкцией. Производитель не несет ответственности за вред, принесенный в результате неправильного использования или обращения.

Условие хранения:

Хранить при температуре не выше +24°C.

Срок годности:

2 года с даты изготовления.

Дистрибьютор в России:

ООО «Медента»
Россия, 123308, Москва,
Новохорошевский проезд, д. 25.
Контактная информация:
Тел. горячей линии +7-499-946-4609.
shop@medenta.ru | www.medenta.ru

