

РУ №ФСЗ 2011/10682 от 20.09.2011г.

Q-Core Composite Core Build-Up Material

Материал стоматологический для восстановления культи зуба.

Применение:

- Нанонаполненный, рентгено-контрастный, фторовыделяющий, композитный материал двойного отверждения для формирования культи зуба.
- Q-Core является композитным материалом двойного отверждения, созданным специально для наращивания и формирования культи зуба. Q-Core может быть использован с любым Bis-GMA совместимым стоматологическими адгезивами.

Инструкция по применению:

- Подготовьте зуб в соответствии с клиническими требованиями.
- Изолируйте зуб от слюны.
- Протравите подготовленную поверхность 32%-40% раствором фосфорной кислоты в течение 15 секунд или нанесите Prima Quick Prime на 15 секунд.
- Промойте место травления водой в течение 15 секунд. Протравленная эмаль должна выглядеть «замороженной». В случае нанесения Prima Quick Prime удалите растворитель сильной струей воздуха в течение 10 секунд.
- Смешайте равномерно капли Prima 2000 или Prima Quick Bond с Auto-Cure Activator и нанесите на поверхность зуба. В случае использования стоматологических адгезивов других производителей, руководствуйтесь инструкциями для их применения с композитами двойного отверждения.
- Через 15 секунд аккуратно удалите излишки растворителя струей воздуха. Повторите процедуру нанесения смеси Prima 2000 / Prima Quick Bond на подготовленную поверхность. 15 секундный перерыв между нанесениями смеси необязателен, однако обязательно удалите растворитель между первым и вторым нанесением смеси. После повторного нанесения связующего агента произведите светоотверждение в течение 20 секунд.
- Поместите наконечник собранного картриджа в основание подготовленного зуба и выдавите необходимое для формирования культи количества материала.
- Не беспокойте Q-Core после нанесения или во время желеподобной стадии. Полимеризуйте светом в течение 40 секунд. Проверьте окончательную твердость. Время химического отверждения во рту пациента около 3 минут с начала использования. Время отверждения материала не на зубе пациента будет больше.

Свойства:

- Прост в использовании.
- Имеет плотную гомогенную консистенцию, хорошо моделируется не растекаясь.
- Двойное отверждение: материал может быть светоотвержден, дополнительное химическое отверждение обеспечивает полимеризацию всего объема материала.
- Материал по плотности близок к дентину, хорошо поддается препарированию.
- Фторовыделение предотвращает вторичный кариес.
- Рентгеноконтрастный. Опаковый универсальный дентиновый оттенок.
- Высокая прочность на сжатие обеспечивает долговременную реставрацию.

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

21NS042BJM Rev. 6 11/2022



BJM LAB

Q Core™

Технические данные:

• Рабочее время	1:30 мин
• Время отверждения	4:30мин
• Прочность:	
• На сжатие	250 МПа
• Диаметральная прочность:	
• На разрыв	40 МПа
• На изгиб	200 МПа
• Гигроскопичность	14 ug/mm ³
• Растворимость	2 ug/mm ³
• Линейная усадка	1.2%
• Рентгеноконтрастность	400% AI
• Совместимость с галогенной лампой	Да
• Совместимость с плазменной лампой	Да
• Совместимость с LED	Да

Варианты упаковок:

Набор Q-Core Composite Core Build-Up Material в картриджах:

- Q-Core в двойных смесительных картриджах, 25 мл,
#100100 - White (белый) / #100101 - А3 / #100103 - Blue (голубой) - 1 шт.;
- Наконечники смесительные - 25 шт.;
- Насадки аппликационные - 25 шт.;
- Инструкция по применению.

Набор Q-Core Composite Core Build-Up Material в картриджах:

- Q-Core в двойных смесительных картриджах 50 мл,
#100105 - White (белый) / #100106 - А3 / #100107 - Blue (голубой) - 1 шт.;
- Наконечники смесительные - 25 шт.;
- Насадки аппликационные - 25 шт.;
- Инструкция по применению.

Набор Q-Core Composite Core Build-Up Material в двойных смесительных шприцах:

- Q-Core в двойных смесительных шприцах 5 мл
#100900 - White (белый) / #100901 - А3 / #100902 - Blue (голубой) - 2 шт.;
- Наконечники смесительные - 15 шт.;
- Насадки внутриротовые аппликационные, размер Fine - 10 шт.;
- Насадки внутриротовые аппликационные, размер XXFine - 10 шт.;
- Инструкция по применению.

Состав:

Триэтиленгликольдиметакрилат, пероксид бензоила, инициаторы, фотоинициаторы, очищенные частицы кварца.

Меры предосторожности:

Если материал хранился в холодильнике, перед употреблением доведите его до комнатной температуры. Охлаждение повышает вязкость, затрудняет выдавливание материала из шприца и увеличивает время отверждения. Q-Core содержит полимеризуемые мономеры, способные вызвать при контакте аллергический дерматит у подверженных ему людей. В случае контакта тщательно промыть водой с мылом. При проявлении аллергической реакции или, если заранее известна аллергия на метакрилатную смолу, прекратить 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.