MEGADENTA
Dentalprodukte

ИНСТРУКЦИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

MEGAFILL MH

микрогибридный композит
для реставрационных работ на фронтальных и жевательных зубах

Обозначение и описание медицинского продукта
MEGAFILL MH
микрогибридный композит в расцветках
A1, A2, A3, A3,5,B 1, B 2, B3, B 4,C1,C2,C3, C4,D2, Д3, Д4. / Dentin A1, A2, A3, A3,5

Показания
Для реставрации полостей класса I,II,III,IV,V , эстетической реставрации, диастемы, гипоплазии эмали и изменении цвета, временных пломб на зубах, которые предназначаются для реставрации с помощью инлеев или частичных коронок и т.д.и для надстроек композитной реставрации.

Побочные эффекта
При непосредственном соприкосновении с дентином возможно раздражение пульпы. Прежде чем использовать композит, следует положить прокладку.
При нанесение материала, содержащего эвгенол, нет необходимости в специальной базовой прокладке, так как это замедлит полимеризацию.

Нанесение
- очистить зубы
- Очистить зуб, который следует лечить, с помощью кисточки и профилактической пасты. С помощью стоматологической жидкости прочистить междентальные пространства.

Выбор цвета
Цвет следует выбирать при дневном свете, используя цветовую шкалу фирмы МЕГАДЕНТА. Только после лечения цвет будет идентичен цвету по шкале. Цвета соответствуют расцветке по Вите.

Подготовка полости
Полость готовится как обычно. Рекомендуются подрезки и фаска (скос) края, чтобы улучшить адгезию между зубом и пломбой и чтобы оптимизировать маргинальную адаптацию. В области окклюзии следует применять правила амальгамовой препарации.

Изоляция
Чтобы достичь наилучшего результата абсолютно необходимо, чтобы зуб был совершенно сухим. Поэтому рекомендуется использовать коффердамм.

Базисная прокладка
Чтобы защитить обнаженный дентин рекомендуется нанесение стеклоиономерной прокладки, фосфат-цемента или прокладки из кальция гидроокиси (глубокая полость), это уменьшит опасность возникновения вторичного кариеса на краю.

Доводка (шлифовка)полости
Края эмали следует осторожно отшлифовать с помощью сверхтонких алмазных или карбидных боров.

Протравка
Протравка С-Сид наносится на эмаль на расстоянии 1 мм над краем препарации. Свободный дентин не должен соприкасаться с форфорицидной протравкой. Протравку следует оставить на 30 – 40 сек, долее в течение 10 сек следует промыть водой и просушить воздухом, не содержащим масло.

Нанесение бондинга
Одну каплю С-бонд следует нанести на маленькую кисточку , положить тонким слоем на протравленную поверхность и просушить равномерно мягким потоком воздуха. Теперь следует немедленно нанести композит или применить лечение (10 сек.) с помощью бондинговой прокладки. Исключить соприкосновение бондинговой поверхности с кровью или слюной. Если же это случилось, то поверхность следует обработать еще раз как это указано выше.

Нанесение
Выдавить необходимое количество материала из шприца и поместить материал с помощью инструмента в полость. Шприц следует сразу е закрыть и возвратить в исходное положение. После полного нанесения контура реставрации следует в течение 20-40 сек. освещать прибором Мегалюкс СЦ или другим каким-либо галогенным световым аппаратом. Поток лучей следует направлять прямо на всю поверхность реставрации.
Реставрации, глубина которых более 2,5 мм, следует полимеризовать послойно, каждый слой отдельно (многофазовая техника). Кислород воздуха является причиной того, что на поверхности остается тонкий неполимеризированный слой , называемый дисперсионным слоем. Этот слой не следует удалять, так как он способствует созданию солидной химической связки со следующим слоем композита..

Придание формы и шлифовка
Окончательное придание формы и удаление лишнего композита следует делать с помощью шлифовальных инструментов. Для придания контуров и шлифовки следует применять тонкие и ультратонкие алмазные инструменты. Для полировки следует применять гибкие диски или полировочные штрипсы. Все обработки и шлифование следует производить, предохраняя зуб с помощью водяного охлаждения.

Срок хранения
3 года

Особые рекомендации по складированию и хранению
Рекомендуется хранить в холодильнике при температуре (от +5 С до + 8 С), однако не свыше + 25 С.
Внимание
Протравка содержит 35% фосфорной кислоты . Следует избегать попадания на мягкие ткани, кожу и глаза.
Вид и размер упаковки
шприц с поворотным поршнем по 4,5 кг.
С-бонд флакон 5 мл
С-Сид шприц 3, 0гр.

Название и адрес фирмы
MEGADENTA Dentalprodukte GmbH www.megadenta.com
Carl-Eschebach-Strasse 1 A / D-01454 Radeberg, Germany / Tel. +49(0)3528 530