

Используемые продукты

Зуб - коронка - Оксидная керамика - ретенционное препарирование - Над- и поддесневой - видимая граница - Multilink Speed

Multilink Speed

Самоадгезивный, самотвердеющий композитный цемент с возможностью дополнительно светового отверждения



Proxyl fluoride-free

Профилактическая паста, не содержащая фтора



OptraStick

Инструмент для нанесения, имеющий гибкую клеевую насадку



Ivoclean

Универсальная чистящая паста Ivoclean эффективно очищает адгезивные поверхности протетических реставраций после внутриротовой примерки



OptraGate

Позволяет удерживать губы и щеки и обеспечивает относительную изоляцию



Liquid Strip

Глицериновый гель для предотвращения образования кислородноингибированного слоя для композитных или керамических реставраций



OptraPol

OptraPol превосходно подходит для финишной обработки и полировки всех известных композитных материалов в один этап



Fluor Protector

Fluor Protector защитный фторсодержащий лак для снятия чувствительности и профилактики кариеса



Схема Multilink Speed

Зуб - коронка - Оксидная керамика - ретенционное препарирование - Над- и поддесневой - видимая граница - Multilink Speed

1 Временные реставрации удаляются



Временные реставрации удаляются. При необходимости, остатки временного цемента удаляются из полости при помощи полировочной щетки и чистящей пасты, не содержащей масел и фтора (например, **Proxyl без фтора**). Затем Отпрепарированная область высушивается воздухом, без примесей влаги и масла.

2 Примерка реставрации



Проводится примерка постоянной реставрации. На данном этапе проверяется цвет, точность посадки и окклюзия реставрации.

3 Подготовка реставрации



Внутренняя поверхность реставрации подвергается пескоструйной обработке (например, **IPS e.max ZirCAD**, 1 бар, Al₂O₃ 100 μm или в соответствии с указаниями производителя реставрационных материалов).

4 Очистка и изоляция отпрепарированной области



Отпрепарированная область очищается при помощи полировочной щетки и очищающей пасты, не содержащей влаги и фтора (например, **Proxyl без фтора**). Затем ее промывают струей воды. Далее ее высушивают воздухом, не содержащим примесей масла и влаги. Пересушивания следует избегать.

5 Нанесение Multilink Speed



Multilink Speed выдавливается из автоматическисмешивающего шприца, желаемое количество наносится непосредственно на адгезивную поверхность реставрации.

6 Реставрация установлена, излишки цемента удалены



Реставрация установлена и удерживается на месте при помощи постоянного легкого давления.



Излишки цемента отверждаются светом при помощи полимеризационной лампы (например, **Bluephase N**, 650 МВт/см², в режиме низкой мощности) в течение 1 секунды на каждую четверть (мезио-оральную, дисто-оральную, мезио-буккальную, дисто-буккальную) на расстоянии приблизительно 0-10 мм.



Гелеобразные излишки материала могут быть легко удалены скейлером.



Как и все композиты, **Multilink Speed** подвержен кислородному ингибированию. Для того, чтобы избежать этой проблемы, рекомендуется покрывать края реставрации глицериновым гелем/ блокатором воздуха (например, Liquid Strip) сразу же после удаления излишков цемента.



Далее границы цемента полимеризуются светом в течение еще 20 секунд (например, **Bluephase N** в режиме HIGH, приблизительно. 1200 МВт/см²). Опаковые материалы, короче говоря, все, не пропускающие свет, должны полимеризоваться в режиме химического отверждения.



Liquid Strip смывается и, где требуется OptraGate или впитывающие прокладки и ретракционные нити удаляются.

7 Финишная обработка зафиксированной реставрации



Проксимальные участки корректируются финирами и полирами. Окклюзия и функциональные движения проверяются и корректируются в случае необходимости. Края реставрации полируются полирами (**OptraPol**) или дисками.

8 Обработка зубов фтором.



Тонкий слой **Fluor Protector** наносится при помощи Vivabrush или щеточки и равномерно распределяется. Лак сушится с помощью воздушного пистолета.