

Используемые продукты

Зуб - коронка - Оксидная керамика - ретенционное препарирование - Над- и поддесневой - невидимая 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 - невидимая 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, Al_2O_3 100 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.