

# Используемые продукты

Зуб - корневой штифт - Композит, усиленный волокном - Multilink N

**Multilink N**

Универсальный самоотверждающийся фиксирующий композит с возможностью светового отверждения



**OptraDam**

Раббердам анатомической формы для абсолютной изоляции рабочего поля



**N-Etch**

N-Etch протравливающий гель, содержащий 37% фосфорной кислоты



**Monobond N**

Monobond N универсальный керамический праймер для подготовки любых реставрационных поверхностей



**MultiCore**

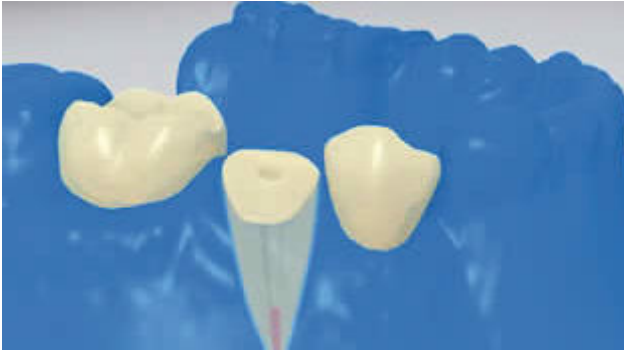
Материал для восстановления культи витальных и девитальных зубов



# Схема Multilink N

Зуб - корневой штифт - Композит, усиленный волокном - Multilink N

## 1 Предоперационная ситуация



Необходимо обеспечить относительную изоляцию рабочего поля, предпочтительно при помощи **OptraDam** или, как вариант, при помощи впитывающих прокладок и слюноотсоса.

## 2 Примерка корневой штифта

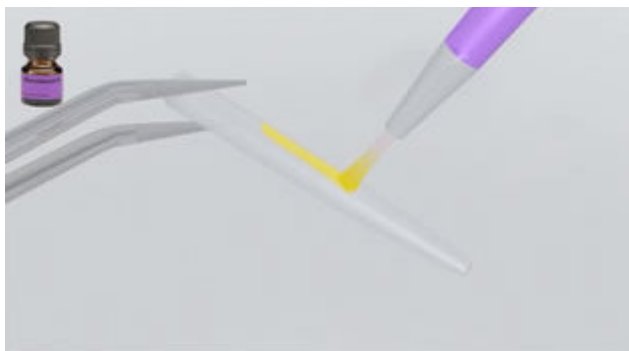


После примерки корневой штифта. Если используются предварительно изготовленные штифты, определяется избыточная длина и штифт укорачивается экстраорально посредством вращающихся шлифовальных алмазных инструментов.

## 3 Корневой канал подготовлен

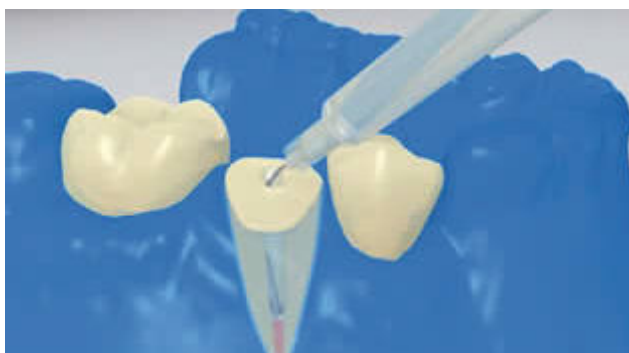


FRC Postec Plus очищается при помощи фосфорной кислоты (например, **N-Etch**) после примерки. Протравливающий гель оставляют для воздействия на 60 сек. Затем тщательно смывают водой и высушивают штифт. Другие стекловолоконные штифты должны быть подготовлены в соотв. с инструкциями производителя.



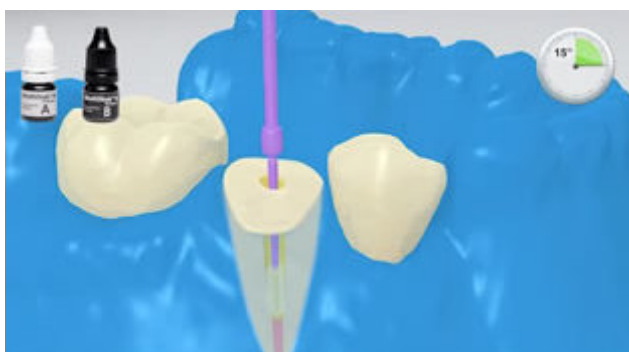
**Monobond N** наносится на штифт при помощи кисточки или микробраша. Его оставляют для воздействия на 60 секунд. Затем распределяют сильной струей воздуха

**4** Обработанный корневой канал дезинфицируется

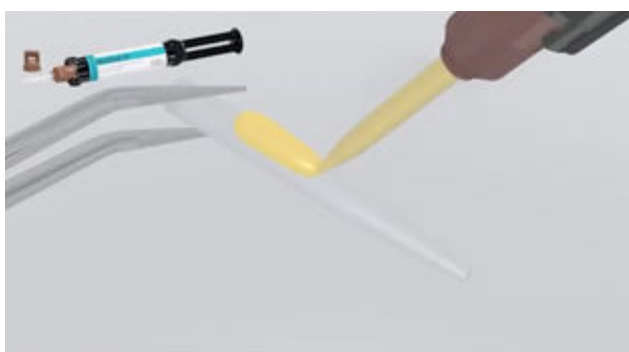


В итоге подготовленный корневой канал дезинфицируется и высушивается бумажными пинами.

**5** Нанесение Multilink N Primer A/B и Multilink N



Замешанный **Multilink N Primer A/B** вносится в корневой канал и на окклюзионную поверхность препарированного зуба при помощи тонкого микробраша (Vivadent Applicator Small) примерно на 15 секунд. Излишки удаляются из канала при помощи бумажных пинов.



Корневой штифт, подготовленный в соответствии с инструкциями производителя, покрывается замешанным **Multilink N**.

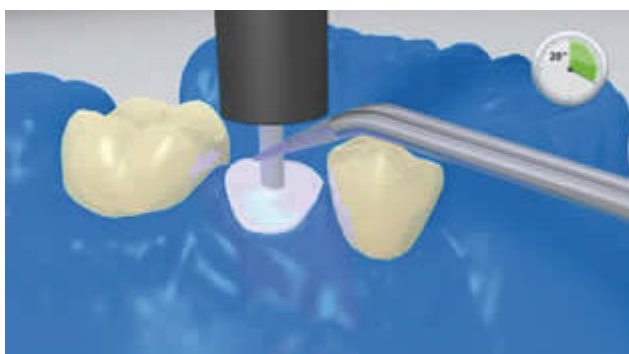
**6** Корневой штифт установлен



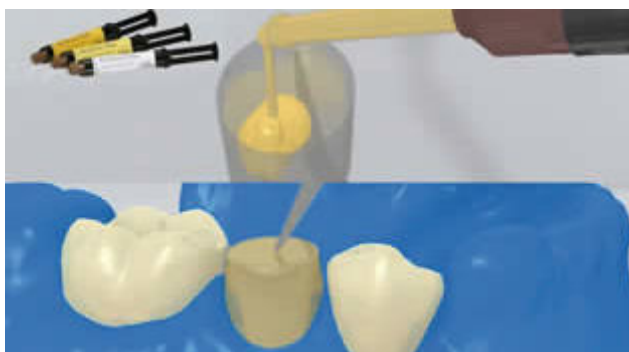
Эндодонтический штифт установлен, излишки цемента вытесняются.



Цемент может быть распределен по всей подготовленной поверхности для максимального покрытия. Далее, **Multilink N** фотополимеризуется в течение 20 секунд. В это время штифт фиксируется на месте полимеризационной лампой. Multilink N служит в качестве бондингового агента для материала для восстановления культи



**7** Восстановление культи



Материалом для восстановления культи (например, **MultiCore Flow**) заполняется колпачок коронки. Далее небольшое количество материала для восстановления культи наносится непосредственно на Multilink N. Колпачок коронки устанавливается на подготовленный зуб.



Материал для восстановления культы полимеризуется в соответствии с указаниями производителя.

**8** Восстановление культы производится в соответствии с дизайном феррула



Колпачок коронки удаляется и изготавливается культа в соответствии с дизайном бюгеля.