

Аква Ионофил Плюс (Aqua Ionofil Plus)

Инструкция по применению

Соответствует DIN EN 29917



Разрешен к применению на территории
МЗ РФ № 2009/05713

Аква Ионофил Плюс – рентгеноконтрастный, замешиваемый на воде стеклоиономерный пломбировочный цемент, образующий химическую связь с эмалью зуба и дентином.

Аква Ионофил Плюс выпускается в цветовой гамме: А1, А3, В3 и обладает прозрачностью, близкой к эмали.

Область применения:

- реставрация молочных зубов (особенно I кл.),
- пломбирование клиновидных дефектов, эрозий эмали и корня зуба в пришеечной области, включая пломбирование по V классу;
- пломбирование полостей при кариозных поражениях,
- пломбы III класса и небольшие дефекты I класса (включая расширенное запечатывание фиссур), а также моделирование культей под коронки и изготовление изолирующих прокладок.

Способ применения:

Адгезия **Аква Ионофила Плюс** к эмали и дентину предотвращает образование краевой щели и обеспечивает ретенцию. Создание насечек придает пломбе дополнительную устойчивость. Толщина пломбы не должна быть менее 1 мм.

Очистить полость (напр., с помощью 3 %-ной перекиси водорода), основательно промыть водой и высушить. При толщине дентина более 1 - 1,5 мм создание дополнительной прокладки не требуется. При незначительной толщине дентинного слоя рекомендуется выполнить изоляцию пульпы с помощью гидроксида кальция.

Внимание! Аква Ионофил Плюс замешивать только на воде.

Флакон с порошком перед использованием требуется встряхнуть!

Аква Ионофил Плюс замешивать при комнатной температуре (макс. 23 °С), при более высокой температуре в помещении имеет смысл использовать предварительно охлажденную стеклянную пластинку. Нанести порошок **Аква Ионофил Плюс** на стеклянную пластинку или на соответствующий блок для смешивания, подмешивая порциями к жидкости, провести замешивание материала. На одну мерную ложку порошка (без горки) следует брать 1 каплю воды (соотношение при смешивании: порошок : вода = 5,4 – 6,3 : 1).

Для дозирования каплеуловитель флакон держать строго вертикально! При этом следует обратить внимание на то, чтобы металлическая канюля выступала на ≈ 2 - 3 мм. Капли, вытекающие из флакона при наклоне, для смешивания не использовать.

Для замешивания необходимо применять твердый пластмассовый или другой прочный шпатель.

Время смешивания	Рабочее время	Время связывания
30 - 40 с	2,5 – 3,5 мин	5 – 6 мин

Время смешивания составляет около 30 - 40 сек (оно не должно превышать 1 мин.)

Рабочее время после смешивания **Аква Ионофил Плюс** составляет около 2 - 3 мин (комнатная температура). После внесения в полость **Аква Ионофил Плюс** связывается в течение приблизительно 2 - 3 мин. Во время наложения пломбы рабочее поле должно оставаться сухим.

Полости V класса должны быть глубиной как минимум 1 мм. Следует избегать препарирования скошенных краев.

В сомнительных случаях предпочтительно обычное препарирование.

На время фазы связывания необходимо изолировать **Аква Ионофил Плюс** от воздействия влаги.

Стеклоиономерные цементы в фазе связывания, особенно сразу после аппликации, являются чувствительными к влаге (дыхание, слюна) и пересыханию. Поэтому, если возможно, сразу же закрыть пломбу полоской или матрицей, или же нанести защитный лак (см. инструкцию по применению **Финал Варниш ЛЦ [Final Varnish LC]**).

После связывания **Аква Ионофила Плюс**, но не раньше чем через 4 – 6 мин. после аппликации материала (в зависимости от температуры и условий смешивания), можно удалить грубые излишки острым инструментом и провести обработку пломбы (с помощью тонкозернистого алмазного бора, гибких дисков). В заключение снова покрыть лаком. Наилучшие результаты окончательной обработки достигаются через 24 часа после наложения пломбы.

Меры предосторожности :

При непосредственной близости пульпы (толщина дентина менее чем 1 - 1,5 мм) провести ее дополнительную защиту с целью избежания раздражения.

Флакон с порошком после применения тщательно закрыть, чтобы исключить проникновение влаги и сохранить высокую прочность материала. Избегать контакта со слизистой оболочкой и попадания в глаза.

Аква Ионофил Плюс содержит фторосиликатное стекло, полиакриловую кислоту и парабены. При наличии аллергической реакции на данные материалы препарат не применять. Также не применять препарат после истечения срока годности или в случае появления в порошке комков.

Пожалуйста, не используйте без необходимости изолирующие средства для дентина, чтобы сохранить полноценное сцепление (исключение - защита пульпы).

Хранение:

Хранить при температуре 4 °С - 23 °С.

Наши препараты разработаны для использования в стоматологии. Поскольку речь идет о применении поставляемых нами препаратов, наши устные и/или письменные указания, а также наша консультация, являются абсолютно честными и ни к чему не обязывающими. Наши указания и/или консультация не избавляют Вас от того, чтобы проверять поставляемые нами препараты на их пригодность к использованию в задуманных целях. Поскольку применение наших препаратов проводится без нашего контроля, ответственность за это ложится исключительно на Вас. Разумеется, мы гарантируем соответствие качества наших материалов действующим нормам, доставку и условия торговли - установленным стандартам.