

ИНСТРУКЦИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ
цемента стоматологического водозатворимого
«ОРТОФИКС-АКВА®»
по ТУ 9391-037-45814830-99

Для повышения качества ортопедического лечения пациентов с использованием несъемных зубных протезов, увеличения сроков пользования коронками и мостовидными протезами разработана система стоматологических водоотверждаемых цемента «Ортофикс-Аква», объединяющая:

- стеклоиномерный цемент;
- поликарбоксилатный цемент;
- кальцийсодержащий цемент для временной фиксации;

«ОРТОФИКС-АКВА» СТЕКЛОИОНОМЕРНЫЙ [С]

НАЗНАЧЕНИЕ

Область применения – стоматология. Для профессионального применения в условиях лечебно-профилактических учреждений.

Цемент стоматологический водозатворимый «Ортофикс-Аква» (**стеклоиномерный**) (далее по тексту – цемент «Ортофикс-Аква» стеклоиномерный) предназначен для:

- постоянной фиксации коронок, вкладок, штифтов, мостовидных протезов;
- фиксации ортопедических и ортодонтических конструкций;

СОСТАВ И ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА

Цемент «Ортофикс-Аква» стеклоиномерный представляет собой механическую смесь алюмофторсиликатного стекла и сухой полиакриловой кислоты. Порошок цемента «Ортофикс-Аква» стеклоиномерного легко смешивается с водой до получения необходимой консистенции. Стеклоиномерная реакция начинается сразу же после смешивания.

Цемент «Ортофикс-Аква» стеклоиномерный обладает хорошей адгезией к эмали и дентину, низкой растворимостью, высокой механической прочностью, постепенно выделяет ионы фтора, что препятствует развитию вторичного кариеса. Материал соответствует требованиям ГОСТ 31578-2012.

СПОСОБ ПРИМЕНЕНИЯ

ВНИМАНИЕ: *Материал, хранившийся или транспортировавшийся при низких температурах, перед применением необходимо выдержать при комнатной температуре в течение не менее 1 часа.*

Перед началом работы капельницу заполняют дистиллированной водой. **Банку с порошком перед применением необходимо хорошо встряхнуть.** Порошок дозируют ложкой-мерником, жидкость – капельницей, удерживая ее в вертикальном положении. Рекомендуется порошок и воду смешивать в весовом соотношении 4,7:1, что соответствует 1 мерной ложке порошка без верха (0,23-0,24 г) и 1 капле воды (0,05 г).

Замешивают цемент «Ортофикс-Аква» стеклоиномерный на стекле пластмассовым или металлическим шпателем порциями в течение 30 секунд. При температуре $+23\pm 1^{\circ}\text{C}$ и относительной влажности 45-55% рабочее время цемента 2,0-2,5 минуты. При повышении температуры рабочее время цемента сокращается, материал следует замешивать на охлажденном стекле. Время твердения цемента в по-

лости рта 5-6 минут. Фиксацию проводят общепринятым способом. Затвердевшие излишки цемента удаляют через 10-12 минут после фиксации зубных протезов.

Примечание: Металлические инструменты сразу после использования рекомендуется промыть холодной водой.

ВНИМАНИЕ:

В случаях аллергических реакций у особенно чувствительных пациентов материал следует удалить и отказаться от дальнейшего его применения.

Не допускать попадания материала на мягкие ткани полости рта, на кожу и в глаза. При попадании немедленно промыть водой. При попадании препарата в глаза – немедленно промыть большим количеством воды и обратиться к врачу.

ФОРМА ВЫПУСКА

Порошок (банка)	- 30,0 г
Бутылочка-капельница	- 1 шт.
Мерная ложка	- 1 шт.
Инструкция по применению	- 1 шт.
Картонная упаковка	- 1 шт.

УСЛОВИЯ ХРАНЕНИЯ И ТРАНСПОРТИРОВАНИЯ

Хранить в сухом месте в плотно закрытой таре, при температуре **от +5°C до +25°C**.

Срок годности – **3 года**.

Транспортировать всеми видами транспортных средств при температуре **от -30°C до +30°C**.

ВНИМАНИЕ: Избегать попадания влаги (для сохранения порошка во флакон введена капсула с осушителем).

ВНИМАНИЕ:

Не применять по истечении срока годности, указанного на упаковке.

Несоблюдение условий хранения приводит к изменению рабочих характеристик материала и сокращению сроков его годности.

Производитель не несет ответственность за потерю качества продукции, вызванную несоблюдением условий транспортирования, хранения и применения, установленных производителем для данной продукции.

Ответственность за применение материала для целей, отличных от указанных производителем, и материала с истекшим сроком годности, возлагается на пользователя.

О случаях выявления неблагоприятных событий (инцидентов), не указанных в инструкции по применению просьба сообщать производителю.

УТИЛИЗАЦИЯ

Остатки цемента «Ортофикс-Аква» стеклоиономерного и упаковки безопасны для окружающей среды и могут быть отнесены к бытовым отходам и утилизированы по правилам, установленным в медицинском учреждении на основании действующего законодательства.

Регистрационное удостоверение № ФСР 2008/02584 от 19.12.2017г.