

## Рекомендация по применению

### **Цемент стеклополиалкена́тный рентгеноконтрастный фторсодержащий химического отверждения для применения в качестве подкладок под композитные пломбы, а также в качестве постоянной пломбы (основы) в молочных зубах «Целит Иономер ПХ» по ТУ 9391- 015-10614163-2003**

РУ №ФСР2008/03834 от 23.12.2008 г.

#### **Назначение**

«Целит Иономер ПХ» предназначен для использования в качестве основы или подкладок при пломбировании зубов композитными материалами, а также для пломбирования кариозных полостей молочных зубов.

#### **Состав и основные свойства**

«Целит Иономер ПХ» выпускается в виде комплекта порошок-жидкость. Порошок представляет собой тонкодисперсное кальций-стронций-алюмофторсиликатное стекло. Жидкость - модифицированный раствор полиакриловой кислоты. Кондиционер представляет собой 10% раствор полиакриловой кислоты. Кондиционирование поверхности зуба позволяет удалить смазанный слой и обеспечить гладкую, чистую поверхность. Цемент обладает высокой биологической совместимостью с тканями зуба, механической прочностью, рентгеноконтрастностью, стойкостью к кислотной эрозии, обладает химической адгезией к дентину и эмали, предупреждает развитие вторичного кариеса за счет пролонгированного выделения ионов фтора, соответствует требованиям ГОСТ Р 31578-2012.

#### **Противопоказания к применению**

Противопоказаний не выявлено.

#### **Способ применения**

Кариозную полость готовить по общепринятой методике. Препарированную полость промыть водой и просушить воздухом, внести кондиционер при помощи ватного аппликатора на 10 – 15 сек., затем промыть полость водой и просушить слабой струёй воздуха. Готовить материал при температуре 18-23 °С на стеклянной пластине или специальном блокноте пластмассовым или металлическим шпателем. Порошок и жидкость смешать в весовом соотношении 2,7-2,8 : 1, что соответствует 1 ложке порошка без верха на 1 каплю жидкости, сначала с полной порцией жидкости смешать половину порции порошка в течение 15 сек., затем ввести оставшуюся часть порошка, перемешать 15 сек., до получения однородного цементного теста. Рабочее время материала составляет 2-2,5 минуты, при температуре 18-23 °С, более высокая температура сокращает рабочее время и тогда материал рекомендуем замешать на охлаждённом стекле. Окончательное время твердения цемента составляет 5-6 минут с момента начала замешивания. По истечении этого времени можно приступить к дальнейшему этапу пломбирования.

#### **Форма выпуска**

Порошок цвет белый или А2, или А3 (банка) - 20 г.; Затворная жидкость (флакон-капельница №1) - 10 мл.; Жидкость-кондиционер (флакон-капельница №2) - 10 мл.; Рекомендация по применению - 1 шт.; Ложка мерник - 1 шт.; Блок для смешивания - 1 шт.

#### **Условия хранения и транспортирования**

Хранить при температуре от +5 °С до +40 °С в сухом месте. Банка с порошком и флаконы с жидкостями должны быть всегда закрыты. Избегать попадания влаги!

#### **Утилизация отходов:**

Отходы после использования «Целит Иономер ПХ» в виде остатков порошка, жидкости, пустой тары утилизируются согласно СанПиН 2.1.7.2790-10 класс А.

**Срок годности:** 2 года.

#### **Изготовитель**

ООО «Целит», г. Воронеж, ул. Димитрова 124и. Тел: (473) 279-78-87, 237-61-06.  
E-mail: mail@celit.ru. Web: www.celit.ru