

## ИНСТРУКЦИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

материала стоматологического подкладочного компомерного светового отверждения  
**«ИЗОЛАЙН»**  
по ТУ 9391-115-45814830-2008

### **НАЗНАЧЕНИЕ**

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

Материал стоматологический подкладочный компомерный светового отверждения «Изолайн» (далее по тексту – материал «Изолайн») применяется в качестве подкладки (непрямая изоляция пульпы) под композитные реставрации.

### **СОСТАВ И ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА**

Материал «Изолайн» - однокомпонентный светоотверждаемый, рентгеноконтрастный компомерный материал, содержащий гидроксиапатит, стеклоиономерный наполнитель, полимерное связующее, инициаторы и активаторы полимеризации.

Материал «Изолайн» обладает фторовыделением, стабильностью и низкой растворимостью, термоизолирующими свойствами, а также химическим сродством к полимерным материалам, которое обеспечивает высокую степень сцепления с композитами. Материал «Изолайн» позволяет компенсировать внутренние напряжения, возникающие в процессе полимеризационной усадки композитных материалов. Контролируемое короткое время отверждения и насадки для прямого нанесения создают дополнительные удобства в использовании материала.

### **СПОСОБ ПРИМЕНЕНИЯ**

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

Провести подготовку кариозной полости зуба в соответствии с общепринятыми методиками. При пломбировании глубоких полостей на участок дентина, находящийся в непосредственной близости к пульпе, следует нанести лечебный материал, содержащий гидроокись кальция.

***ВНИМАНИЕ:*** Недопустимо применение эвгенолсодержащих стоматологических материалов.

Подготовленную поверхность зуба протравить гелем на основе ортофосфорной кислоты в соответствии с инструкцией используемого материала, промыть и высушить.

Для достижения максимального сцепления материала с тканями зуба рекомендуется провести обработку поверхности зуба «ДентЛайт» адгезивом, в противном случае величина адгезии материала будет сопоставима с адгезией стеклоиономерных цемента.

Нанести материал «Изолайн» на подготовленную поверхность зуба, используя насадку к шприцу и распределить слоем не более 1 мм.

Провести отверждение материала «Изолайн» светом галогеновой лампы длиной волны 450-500 нм в течение 20-30 сек. Торец световода необходимо держать в непосредственной близости к отверждаемому материалу. Если источник света невозможно близко поднести к материалу, то необходимо продлить время отверждения.

Дальнейшее восстановление кариозной полости провести в соответствии с инструкцией используемого композитного материала.

**ВНИМАНИЕ:** *Материал «Изолайн» - светоотверждаемый материал, поэтому по окончании работы с материалом необходимо снять дозировочную насадку и надеть защитный колпачок.*

### **ФОРМА ВЫПУСКА**

Паста (шприц)	- 2 г
Иглы изогнутые в п/э пакете типа «Ziplock»	- 5 шт.
Инструкция по применению	- 1 шт.
Картонная упаковка	- 1 шт.

Допускается выпуск материала «Изолайн» другой комплектности.

### **УСЛОВИЯ ХРАНЕНИЯ И ТРАНСПОРТИРОВАНИЯ**

Хранить в сухом **темном** месте при температуре **от +5°C до +25°C**.

Срок годности – **3 года**.

*Избегать попадания прямых солнечных лучей!*

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

### **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 материала, вызванную несоблюдением условий транспортирования, хранения и применения, установленных производителем.*

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

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

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

### **УТИЛИЗАЦИЯ**

Остатки материала «Изолайн» 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 2010/07020 от 23.10.2017 г.