|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Полиакрилин для фиксации** *«или эквивалент»*  ***Наименование в соответствии с РУ и ДС***  Комплект стоматологического модифицированного полиалкенатного материала «ПОЛИАКРИЛИН» по ТУ 9391-021-67200978-2012: комплект «Полиакрилин» - СИЦ (порошок-жидкость)  (для фиксации: порошок, 10 г, жидкость, 8 г) | | **Назначение:** Полиалкенатный модифицированный материал **«**Полиакрилин» предназначен для фиксации коронок, мостовидных протезов, а также вкладок и штифтов.  **Состав:** Порошок стеклоиономерный представляет собой тонкодисперсное (не более 15 мкм) алюминий-кальцийфторсиликатное, модифицированное, рентгеноконтрастное стекло. Жидкость содержит полиакриловую кислоту молекулярной массы 30 000-50 000, винную кислоту не менее 5%, а также модификаторы и добавки, регулирующие скорость и механизм образования цементного камня, что обеспечивает удобство при внесении материала и его пакуемости. При смешивании порошка с жидкостью образуется цемент с высокой биологической совместимостью с твердыми тканями зуба, достаточной прочностью (не менее 130 Мпа) и стойкостью к кислотной эрозии (менее 0,002 мм/ч).  Время смешивания порошка и жидкости: не более 45 с.  Рабочее время: не менее 2-2,5 мин  Время твердения от начала смешивания – 6-7 мин  **Форма выпуска:** Порошок, 10 г: банка темного стекла с крышкой контролем первого вскрытия и уплотнителем.  Жидкость, 8 г: пластиковая капельница. Блокнот, мерная ложка. |
| **Полиакрилин, кондиционер** *«или эквивалент»*  ***Наименование в соответствии с РУ и ДС***  Комплект стоматологического модифицированного полиалкенатного материала «ПОЛИАКРИЛИН» по ТУ 9391-021-67200978-2012: комплект «Полиакрилин» - СИЦ: кондиционер, 5 мл | | **Назначение:** Кондиционирование твердых тканей зуба для усиления адгезии стеклоиономерного цемента к тканям зуба.  **Состав:** Водный раствор полиакриловой кислоты (12%). Пищевой краситель голубого цвета для контроля нанесения.  **Форма выпуска:** пластиковый флакон-капельница, 5 мл |
| **Полиакрилин, лак** *«или эквивалент»*  ***Наименование в соответствии с РУ и ДС***  Комплект стоматологического модифицированного полиалкенатного материала «ПОЛИАКРИЛИН» по ТУ 9391-021-67200978-2012: комплект «Полиакрилин» - СИЦ: лак финишный, 5 мл | | **Назначение:** Изоляция пломбы на этапе созревания от воздействия слюны и придание пломбе эстетического блеска.  **Состав:** Пленкообразователь, легколетучий растворитель.  **Форма выпуска:**  флакон темное стекло 5 мл, закручивающаяся крышка – капельница с контролем первого вскрытия. |
| **Полиакрилин для реставрации** *«или эквивалент»*  ***Наименование в соответствии с РУ и ДС***  Комплект стоматологического модифицированного полиалкенатного материала «ПОЛИАКРИЛИН» по ТУ 9391-021-67200978-2012: комплект «Полиакрилин» - СИЦ (порошок-жидкость)  (для реставрации: порошок, 10 г, жидкость, 8 г) | | **Назначение:** Полиалкенатный модифицированный материал **«**Полиакрилин» предназначен для пломбирования полостей I-III и V класса (по Блэку), по АRT-методике, пломбирования молочных зубов, герметизации фиссур, небольших дефектов, вызванных некариозным поражением твердых тканей и не несущих нагрузки, для формирования слоя-основы под композитные реставрации, а также для временного пломбирования.  **Состав:** Порошок стеклоиономерный представляет собой тонкодисперсное (размер частиц не более 15 мкм) алюминий-кальцийфторсиликатное, модифицированное, рентгеноконтрастное стекло. Жидкость содержит полиакриловую кислоту молекулярной массы 30 000-50 000, винную кислоту не менее 5%, а также модификаторы и добавки, регулирующие скорость и механизм образования цементного камня, что обеспечивает удобство при внесении материала и его пакуемости. При смешивании порошка с жидкостью образуется цемент с высокой биологической совместимостью с твердыми тканями зуба, достаточной прочностью (не менее 170 МПа) и стойкостью к кислотной эрозии (менее 0,002 мм/ч). После отверждения материал соответствует всем эстетическим требованиям.  Время смешивания порошка и жидкости: не более 45 с  Рабочее время: не менее 1,5-2 мин.  Время твердения от начала смешивания – 4-5 мин.  Окончательная шлифовка и полировка пломбы, а также покрытие финишным лаком возможны через 10 мин.  **Форма выпуска:** Реставрационный материал выпускается в оттенках, соответствующих группам А, В и С по шкале VITA.  Порошок, 10 г: банка с крышкой контролем первого вскрытия и уплотнителем.  Жидкость, 8 г: пластиковая капельница. Блокнот, мерная ложка. | | |