

«УТВЕРЖДАЮ»:
Генеральный директор
ЗАО «ОЭЗ «ВладМиВа»
В.П. Чув
«___» _____ 2011 г.

ИНСТРУКЦИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ
материала пломбировочного стоматологического
цинкполикарбоксилатного
«БЕЛОКОР»
ТУ 9391-032-45814830-2006

НАЗНАЧЕНИЕ

Цинкполикарбоксилатный цемент «Белокор» предназначен для:

- фиксации вкладок, различных видов коронок, небольших мостовидных протезов;
- временного пломбирования при длительном лечении;
- для подкладок под постоянные пломбы из амальгамы и композитов.

СВОЙСТВА

Цинкполикарбоксилатный цемент «Белокор» образуется при смешивании порошка и жидкости. Порошок представляет собой модифицированную окись цинка, жидкость - водный раствор полиакриловой кислоты.

Цинкполикарбоксилатный цемент «Белокор» не оказывает раздражающего действия на пульпу зуба, так как при схватывании pH цемента быстро нарастает и становится нейтральным. Способность полиакриловой кислоты образовывать с протеином тканей зуба комплексы и ее высокая молекулярная масса ограничивают диффузию в ткани и дентинные канальца, поэтому материал не вызывает болевых ощущений при фиксации коронок и мостовидных протезов.

Цинкполикарбоксилатный цемент обладает высокой адгезией к твердым тканям зуба и основным конструкционным материалам (золотым сплавам, фарфору, металлокерамике и т.д.) и низкой растворимостью.

СПОСОБ ПРИМЕНЕНИЯ

Баночку с порошком перед применением необходимо хорошо встряхнуть. Порошок дозируют ложкой-мерником, жидкость - капельницей. Порошок и жидкость смешивают на стеклянной пластине шпателем при температуре +18...+23°C и относительной влажности 45-55%. При повышении температуры пластину для замешивания следует выдержать в холодильнике в течение 2-3 минут.

Процесс смешивания должен осуществляться быстро - не более 30 секунд. При этом не требуется значительных растирающих усилий. Порцию порошка делят на две равные части: первую часть в течение 15 секунд вводят в жидкость, затем добавляют оставшуюся часть порошка и замешивают до получения однородной консистенции. Полученная

паста должна быть в работе, пока она имеет глянцевую блестящую поверхность (в течение 1,0-2,0 минут от начала замешивания).

Для ознакомления со свойствами цинкполикарбонатного цемента необходимо провести несколько пробных замесов.

Для пломбирования зубов, наложения временных пломб и подкладок рекомендуется порошок и жидкость смешивать в весовом соотношении 3:1, что соответствует 1 мернику порошка (0,42 г) и 2 каплям жидкости (0,14 г).

Рабочее время цемента 1,5-2,0 минуты. Время твердения от момента окончания замешивания 4,0-4,5 минут.

Для фиксации вкладок и различных видов несъемных протезов рекомендуется порошок и жидкость смешивать в весовом соотношении 2:1, что соответствует 1 мернику порошка (0,42 г) и 3 каплям жидкости (0,21 г).

Рабочее время цемента 2,0-2,5 минуты. Время твердения от момента окончания замешивания 7,0-7,5 минут.

Излишки цемента при фиксации и пломбировании целесообразно удалять до начала его схватывания или после его окончательного отверждения через 8-10 минут. Окончательную обработку цемента проводят абразивными инструментами.

Примечание: Инструменты лучше всего очищать до затвердевания цемента под струей воды.

Вниманию стоматологов!!!

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

Не допускать попадания жидкости на мягкие ткани полости рта или кожу. При попадании немедленно промыть водой.

В случае попадания жидкости в глаза необходимо немедленно промыть глаза большим количеством воды и обратиться за медицинской помощью к врачу.

ФОРМА ВЫПУСКА

Порошок (банка)	- 80 г
Жидкость (бутылочка-капельница)	- 2 шт. по 20 г
Ложка мерная	- 1 шт.
Инструкция по применению	- 1 шт.
Картонная упаковка	- 1 шт.

УСЛОВИЯ ХРАНЕНИЯ

Хранить в сухом, защищенном от прямых солнечных лучей месте, в плотно закрытой таре, при температуре от +5°C до +25°C.

Избегать попадания влаги!

Срок годности - 2 года.

При транспортировании в зимнее время (t ниже 0°C) материал необходимо выдержать при t +18°C...+23°C в течение суток.



МАТЕРИАЛ ПЛОМБИРОВОЧНЫЙ СТОМАТОЛОГИЧЕСКИЙ «БЕЛОКОР»

