



**ИНСТРУКЦИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ
 цемента стоматологического силикатного
 двухкомпонентного пломбировочного
 «БЕЛАЦИН»
 ТУ 9391-059-45814830-2001**

НАЗНАЧЕНИЕ

Цемент «Белацин» предназначен для пломбирования фронтальных и боковых зубов при локализации полостей на вестибулярной и контактной поверхностях.

СВОЙСТВА

Силикатный цемент «Белацин» выпускается в виде комплекта порошок - жидкость, соответствует требованиям ГОСТ Р 51744-2001. Порошок представляет собой тонко измельченное алюмосиликатное стекло с добавками фторидов, что снижает растворимость прилегающей к пломбе эмали. Жидкость содержит ортофосфорную кислоту сниженной активности.

С целью имитации ткани зуба цемент имеет несколько оттенков, соответствующих группам А, В и С по шкале VITA. По блеску, цвету и прозрачности пломбы, изготовленные из цемента «Белацин», превосходно воспроизводят ткани зуба и соответствуют всем эстетическим требованиям.

Внимание!!! Перед применением материал обязательно выдерживать при температуре (+18...+23)°С.

СПОСОБ ПРИМЕНЕНИЯ

В виду того, что порошок обладает абразивными свойствами, замешивание следует проводить на гладкой стеклянной пластине пластмассовым, костяным, кобальтохромовым или агатовым шпателем.

Оптимальная температура для работы с силикатным цементом 18-22°С, влажность (50±10)%. При температуре выше 22°С пластину следует охладить.

Качественную пломбу можно изготовить при смешивании 1 мерника (0,12-0,16 г) порошка с 2 каплями (0,07-0,08 г) жидкости. Замешивание нужно проводить внося порошок в жидкость большими порциями, тщательно растирая круговыми движениями шпателя каждую порцию до однородной консистенции. Время замешивания 45-60 сек. Цементное тесто должно иметь блестящую поверхность и не тянуться за шпателем более чем на 1-2 мм, цементная масса высокой текучести затвердевает в более длительные сроки. Моделирование пломбы можно проводить в течение 1-1,5 минут. Для достижения монолитности пломбы цементную массу в полость зуба желательно вводить одной порцией, не проводя конденсацию штопфером. Для получения ровной и блестящей поверхности сформированную массу рекомендуется прижать целлофановой полоской, слегка смазанной

вазелином. Скользящими движениями полосы удалить излишки цементной массы.

Пломба затвердевает в течение 5-6 минут. На время окончательного схватывания цемента (2-3 часа) пломбу необходимо изолировать от контакта с влагой, используя защитную пасту «Аксил» или изолирующий лак «Аксил LC».

При необходимости излишки цементной массы удаляют карборундовой головкой через 2-3 часа с момента изготовления пломбы.

ФОРМА ВЫПУСКА

Порошок (банка)	- 50 г
Жидкость (флакон)	- 30 г

УСЛОВИЯ ХРАНЕНИЯ

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

Избегать попадания влаги!

Срок годности - 5 лет.