

Пластмасса для пломбирования зубов
КАРБОДЕНТ

Акционерное общество «Стома»
Украина, г.Харьков, ул.Ньютона, 3

ИНСТРУКЦИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

1. Назначение

Пластмасса Карбодент предназначена: для пломбирования кариозных полостей различных групп постоянных зубов; для изготовления вкладок; для одноэтапного изготовления пластмассовых коронок и штифтовых зубов.

2. Основные свойства

Карбодент – композиционный пломбировочный материал на основе акриловых сополимеров и универсального связующего БИС-ГМА холодного отверждения типа порошок-жидкость. Материал содержит активный наполнитель – термохимически обработанный плавленный кварц.

3. Способ применения

3.1 Подготовка кариозной полости зуба

Для хорошего краевого прилегания пломбы необходимо тщательно препарировать кариозную полость по общепринятым методикам. При постановке пломбы из Карбодента необходимо использовать в качестве прокладочных материалов цинко-фосфатный, поликарбоксилатный цемент или препараты на основе гидроокиси кальция. Не рекомендуется применять прокладки, содержащие эвгенол и фенол. Полость должна быть чистой и хорошо высушенной. Любое загрязнение (слюна, кровь) нарушают отверждение пломбы и ухудшает ее качество.

3.2 Замешивание

В ступку насыпают необходимое количество порошка и по каплям, до полного насыщения порошка, вносят жидкость. Порошок и жидкость перемешивают несколько секунд до получения однородной массы. Приготовленную массу закрывают и выдерживают 2 минуты.

3.3 Пломбирование

Материал вносят в полость 1-2 порциями. Первую, меньшую порцию тщательно втирают в углы и неровности, чтобы избежать воздушных пустот в пломбируемой полости. Затем второй порцией заполняют всю полость с некоторым избытком. При пломбировании полости III и IV класса следует применять заранее подготовленную матрицу или металлическую пластинку, предварительно обработанную тонким слоем гидросила. Удалять матрицу целесообразно через 1-2 минуты после затвердевания пломбы. Излишки материала с десневого края следует удалять до начала твердения или после окончательного твердения пломбы. Пломбы из Карбодента твердеют в полости рта 5-7 минут. На этот период больной должен прикрыть рот, не смыкая зубов. Твердеющую пломбу покрывают гидросилом и изолируют от слюны ватными валиками.

3.4 Обработка пломбы

Избыток материала удаляют через 10-15 минут после его наложения, используя абразивные головки и шаровидные боры крупных размеров. Обрабатывают пломбу без значительного давления, избегая перегрева и смещения. Полируют пломбу с использованием специальных средств, имеющихся в продаже.

Примечание. Качество работы зависит от навыка применения данного материала и соблюдения инструкции, поэтому желательно первые опыты проводить на фантомных зубах. Липкость с пробки-капельницы, инструментов, рук и т.п. снимают ватным тампоном, смоченным спиртом.

4. Комплектность

Комплект пластмассы Карбодент содержит:

- | | |
|---|----------------------|
| - порошок шести цветов (№ 0, 6, 10, 12, 16, 19) – 6 флаконов по 10 г; | |
| - жидкость | - 2 флакона по 25 г; |
| - ступка стоматологическая | - 1 шт.; |
| - шпатели | - 50 шт.; |
| - пробка-капельница | - 2 шт.; |
| - инструкция по применению | - 1 экз. |

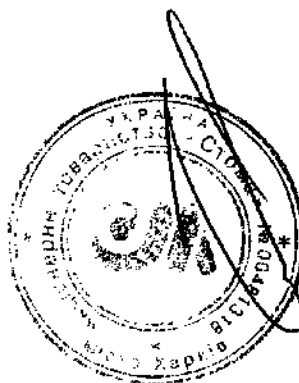
5. Условия хранения

Пластмасса Карбодент должна храниться защищенной от воздействия атмосферных осадков и прямых солнечных лучей при температуре от +5 °С до +25 °С, вдали от открытых источников огня и на расстоянии более 1 м от отопительных приборов.

Гарантийный срок хранения 1 год.

Председатель Правления

АО «Стома»



С.В.Черняев