



ПЛАСТМАССА БЕСЦВЕТНАЯ ДЛЯ БАЗИСОВ ПРОТЕЗОВ

Инструкция по применению

1. Назначение

Пластмасса бесцветная применяется в ортопедической стоматологии для изготовления базисов съемных зубных протезов в случаях, когда противопоказан окрашенный базис, а также для других целей ортопедической стоматологии, когда необходим прозрачный базисный материал.

2. Свойства

Пластмасса бесцветная представляет собой пластмассу горячего отверждения на основе полиметилметакрилата, типа порошок-жидкость. Пластмасса бесцветная характеризуется повышенной прочностью и прозрачностью.

3. Способ применения

3.1 Гипсовую форму изготавливают по общепринятой методике.

3.2 Гипсовую форму тщательно изолируют разделительным лаком Изокол-69.

3.3 Приготовление формовочной массы

Порошок и жидкость тщательно смешивают в соотношении: 2 части порошка и 1 или 0,9 части жидкости по массе. Смешивание проводят в посуде (фарфоровой или стеклянной) и оставляют для набухания на 10-15 мин при комнатной температуре. Время созревания массы зависит от температуры окружающей среды. Массу считают готовой, когда она теряет липкость и не пристает к стенкам посуды и рукам.

Приготовленную формовочную массу пакуют в кювету. Массу кладут с избытком и уплотняют ее, а затем кювету зажимают под прессом, постепенно увеличивая давление. После полного закрытия кюветы ее выдерживают под прессом 10-15 мин, затем помещают в бюгельные зажимы и проводят термическую обработку (полимеризацию).

3.4 Термическая обработка

Полимеризация пластмассы бесцветной осуществляется на водяной бане при соблюдении следующего режима: температуру водяной бани повышают от комнатной до кипения в течение 50-60 мин. При температуре кипения воды выдерживают около 30 мин, после чего бюгель с кюветой охлаждают до комнатной температуры.

Важно! Извлекать из кюветы только полностью охлажденный протез.

3.5 Обработка протеза

Обработку и полировку протеза осуществляют по общепринятой методике. В случае, когда обработку проводят через некоторое время после извлечения протеза из кюветы, его до полировки хранят в воде при комнатной температуре.



4. Комплектность

Комплект пластмассы бесцветной содержит:

- порошок – 1 пакет/контейнер 300 г или 2 пакета/контейнера по 150 г;
- жидкость – 1 флакон 150 г или 2 флакона 100 г и 50 г;
- инструкцию по применению – 1 шт.

Допускается выпуск пластмассы бесцветной в другом количестве и другой комплектности, а также в виде отдельных изделий (компонентов).

Осторожно! В комплекте пластмассы бесцветной содержится легковоспламеняющаяся жидкость!

5. Условия хранения

Пластмасса бесцветная должна храниться в закрытых помещениях, защищенных от воздействия атмосферных осадков и прямых солнечных лучей, при температуре от 5 °С до 25 °С, при отсутствии открытых источников огня и на расстоянии не менее 1 м от отопительных приборов. Гарантийный срок хранения 3 года.

6. Графические символы маркировки изделия, указанные на упаковке:



— «ознакомление с инструкцией по применению»;



— «дата изготовления»;



— «номер партии»;



— «изготовитель»;



— «использовать до»;



— «температурное ограничение»
(при хранении).

Дата последнего пересмотра: 12.05.2017 г.

