

ИНСТРУКЦИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

1. Назначение

Пластмасса бесцветная применяется 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, содержащего антистаритель, и состоит из порошка и жидкости.

Пластмасса бесцветная характеризуется повышенной прочностью и прозрачностью.

3. Способ применения

Приготовление гипсовой формы производят по общепринятой методике.

Рекомендуется тщательно изолировать гипсовую форму изоляционным лаком (Изокол-69).

Порошок и жидкость тщательно смешивают в соотношении 2 частей порошка и 1 или 0,9 частей жидкости по массе.

Смешивание производят в сосуде (фарфоровом или стеклянном) 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 сосуда и к рукам.

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

Термическая обработка.

Полимеризация пластмассы бесцветной для базисов протезов производится на водяной бане при соблюдении следующего режима:

температуру водяной бани повышают от комнатной до кипения в течение 50-60 минут.

При температуре кипения воды выдерживают около 30 мин. после чего бюгель с кюветой извлекают из бани и охлаждают до комнатной температуры.

ВАЖНО: извлекать из кюветы только полностью охлажденный протез.

5. Обработка протеза

Обработку и полировку протеза производят по общепринятой методике.

В случае если обработку производят через некоторое время после извлечения протеза из кюветы, его до полировки хранят в воде при комнатной температуре.

6. Комплектность

Комплект бесцветной пластмассы содержит:

- порошок – 300 г
- жидкость – 150 г (1 флакон)
- инструкцию по применению.

7. Условия хранения

Бесцветная пластмасса в упакованном виде должна храниться в закрытых помещениях, защищенных от воздействия атмосферных осадков и прямых солнечных лучей.

Хранить пластмассу бесцветную допускается при температуре от +5°C до +25°C, в отсутствии открытых источников огня и на расстоянии не менее 1 м от отопительных приборов.

Гарантийный срок хранения 2 года.

Генеральный директор
ООО «Стома – Эр»



Абовян А.И.