

ПАТТЕРН ПЛАСТ

Материалы моделировочные полимерные

НАЗНАЧЕНИЕ

- моделирование вторичных частей телескопических коронок, вкладок, накладок, различных частей бюгельных протезов;
- моделирование адгезивных мостов типа meryland;
- моделирование коронково-корневых вкладок;
- моделирование конструкций при послеимплантационном протезировании;
- изготовления временных соединений паянных конструкций;
- блокирование поднутрений и т.д.;
- изготовление штифтовых конструкций прямым методом.

СОСТАВ И ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА

Материалы исполнения Паттерн Пласт LC / Паттерн Пласт LC флоу, свето-отверждаемые, изготовлены в виде пасты на основе метакрилатных олигомеров.

Материалы представляют собой готовую к применению окрашенную светоотверждаемую пасту в состав которой входят: полиуретанакрилат; активаторы светового отверждения; стабилизаторы; технологические добавки, обеспечивающие оптимальную консистенцию; краситель. Материал обладает следующими преимуществами: имеет короткое время отверждения, низкую полимеризационную усадку, легко моделируется и наносится непосредственно из насадки дозирования шприца, хорошо различим на модели, после отверждения легко обрабатывается абразивными инструментами, сгорает без остатка во время разогрева литьевой формы.

Материалы отверждаются под воздействием источника света, излучающего в диапазоне длин волн 360 - 500 нм.

ФОРМА ВЫПУСКА

Паста

5 г

ПАТТЕРН ПЛАСТ LC



НАЗНАЧЕНИЕ

Моделирование:

- вкладок и накладок, язычных и вестибулярных дуг, кламмеров и шинирующих дуг, а также других частей бюгельных протезов;
- вторичных частей телескопических коронок;
- адгезивных мостов типа meryland;
- коронково-корневых вкладок;
- конструкций при послеимплантационном протезировании.

СОСТАВ И ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА

Самотвердеющая пластмасса, которая представляет собой порошок белого цвета и жидкость синего цвета, где в качестве основного компонента жидкости используется этилметакрилат.

Данный тип пластмассы отличает короткое время образования геля и полимеризации, низкая полимеризационная усадка, практически полное отсутствие золы после сгорания модели.

При моделировании пластмасса хорошо удерживается на модели и контрастирует с ней за счёт своего синего и красного цветов.

ФОРМА ВЫПУСКА

Жидкость
Порошок

60 г
56 г

ПАТТЕРН ПЛАСТ



ПАТТЕРН ПЛАСТ М

