

EXTRA EPOS® A + B

ВЕСОВЫЕ ПРОПОРЦИИ

100 Extra Epos A + 50 Extra Epos B

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Проверенная прозрачность по всей толщине, для выполнения прозрачных поверхностей. Небольшие объекты.

ИСПОЛЬЗОВАНИЕ

Наносить заливкой. Наносить на сухие поверхности в местах с температурой не менее 16 - 18 °С, и с нормой влажности не выше 70 %. **Минимальная толщина заливки, чтобы избежать возможных провалов, составляет приблизительно 2 мм.**

ИНФОРМАЦИЯ

Двух компонентная система эпоксидной смолы, не смешанная, жидкая, превосходная окончательная отделка поверхности, хорошее сопротивление к пожелтению. Быстрое отверждение.

Особенности продукта: Смола Отвердитель

Цвет бесцветный

Вязкость при + 25°C (мПа) 700 - 900 250 - 350

Плотность при + 25°C (г/мл) 1,10 - 1,15 0,98 - 1,02

Текучесть материала (мл) 100 55

ОСОБЕННОСТИ СИСТЕМЫ

Время использования (25°C) 50 минут.

Время гелеобразования (25°C) 2 – 3 часа.

Максимальная температура °С 145 – 155.

Сухой на ощупь (1 мм, 25°C) 24 часа.

Полное отверждение (1 мм, 25°C) час 48 часов

Минимальная толщина заливки мм 1,5 - 2

Максимальная толщина заливки мм 4 – 5

TA = комнатная температура (23±2°C)

Конверсионные факторы: 1 mPas = 1 cPs 1MN/m². = 10 kg/cm². = 1 MPa

ТИПИЧНЫЕ ОСОБЕННОСТИ ОТВЕРЖДЕННОЙ СИСТЕМЫ

(стандартное отверждение – 24 часа, при температуре +60°C – 15 часов)

Заключительный Цвет бесцветный

Плотность г/мл 1,08 - 1,10

Предел твердости по Шор D/15 85 - 90

Максимальный стекловидный переход °C 50 - 55

ИНСТРУКЦИИ ДЛЯ ПРАВИЛЬНОГО ИСПОЛЬЗОВАНИЯ

Проверьте и в случае необходимости, перемешайте компоненты перед использованием. Смешайте оба компонента (смола и отвердитель) в соответствующих пропорциях избегая образование воздушных пузырьков, до получения однородного состава, затем залейте.

ПОСЛЕДУЮЩАЯ СТАБИЛИЗАЦИЯ

Нет необходимости.

ХРАНЕНИЕ / МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ

Смолу и её отвердитель хранятся в течение двух лет в хорошо закрытых контейнерах в прохладном и сухом месте. Отвердитель чувствителен к влажности. Консультируйтесь с техническими спецификациями по безопасности и следуйте инструкциям относительно промышленной гигиены и вывоза отходов.