

Источник информации – интернет

Ювелирная прозрачная смола Crystal 3D

Применение эпоксидной смолы

- ✓ бижутерия и украшения
- ✓ декоративные и рекламные работы
- ✓ всевозможные 3D покрытия
- ✓ имитация воды, льда, стекла, камней
- ✓ для техник декупажа, скрапбукинга и прочее

Особенности эпоксидной смолы

- высоко прозрачная ювелирная эпоксидная смола
- прекрасная текучесть, не образует пузырей при заливке
- двухкомпонентная холодного отверждения
- практически не имеет запаха
- отливаются в формах из силиконов

Соотношение при смешивании

100:50 по весу (50 г отвердителя на 100 г смолы для литья)

Упаковка

Две ПЭ канистры — компонент А-смола и Б-отвердитель

В комплекте — 1,5 кг = 1 кг прозрачной смолы + 0,5 кг прозрачного отвердителя



Технология заливки эпоксидной смолы

Скорость отверждения ювелирной смолы зависит от температуры компонентов, окружающей среды и заливаемого объема.

1. Выдержать части А и Б в течение 24 ч. при комнатной температуре (25°C) перед использованием.
2. Смола может загустевать, мутнеть, кристаллизоваться, в особенности в холодных помещениях. Это нормально для эпоксидных смол! Для разжижения, прозрачности и ускорения процесса застывания компонент А поставить в таз с кипятком на 30-40 минут, периодически меняя воду на горячую.
3. После прогревания перемешать компонент А стеклянной или деревянной палочкой до получения однородной массы. Затем дать основе отстояться для выхода воздуха.
4. Отмерить нужное количество компонента А с помощью весов и одноразового шприца, залить его в емкость из инертного материала (стакан, флакон, чашка из стекла, полиэтилена).
5. Отмерить с помощью весов нужное количество компонента Б в другой таре. Добавить в емкость с эпоксидной смолой расчетное количество отвердителя. Каждый шприц использовать только для своего компонента!
6. Смесь тщательно перемешать стеклянной или деревянной палочкой до получения однородной массы. Залить свежеприготовленную смесь в форму или нанести ее на предварительно подготовленную поверхность.
7. Смола прекрасно окрашивается в необходимый цвет при помощи концентратов органических красителей (пигментов).
8. !!! Со временем происходит пожелтение отливок из смолы (любой даже самой дорогой!). Поэтому готовое изделие необходимо защищать при помощи красок, лаков, содержащих УФ защиту.



	ЖДЕМ ВАС!!!		ООО «Мир химии»
	ул. Глинки 37Д		@mirhimii
	8(391)264-95-94 8(391)264-95-03		ООО «МДМ-Хим»
	с 9.00 до 18.00 пн-пт, без обеда выходной: сб, вс		мдм-хим.рф