

## ЭПОКСИДНАЯ СМОЛА (EPOXY CRYSTAL 710)

### ОПИСАНИЕ ПРОДУКТА:

Прозрачная, устойчивая к УФ излучению, самовыравнивающая жидкость, образующая твердый глянцевый защитный слой. Используется для изготовления мебели, декоративных элементов из различных материалов как совместно с ними в качестве скрепляющего компонента, так и самостоятельно. Благодаря высокой прозрачности и вязкости позволяет реализовать самые смелые дизайнерские идеи для интерьера и декорирования.

### ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

- Полностью прозрачный.
- Устойчива к пожелтению при использовании внутри помещений, в соответствии со стандартом EN15187.
- не дает усадки.
- Отличная прочность, ударопрочность, EN11019 (5 из 5).
- Адгезия к дереву, стали, алюминию, стеклу.
- Устойчив к бытовым жидкостям (вода, спирт 48%, кофе).

### ФИЗИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ (при 20 °С)

- Соотношение смешивания 710/810 (вес): 100 / 40
- Вязкость смеси CupFord-4: 140"
- Смешайте время использования: около 4 часов
- плотность смешивания: 1,1 г / куб
- Срок действия: 12 месяцев

### РЕКОМЕНДАЦИИ:

Подготовка подложки: подложка должна быть чистой и свободной от жира и грязи.

Влажность древесины должна быть 8-12%. На пористых породах древесины, рекомендуется герметизировать поры, особенно в конечных зернах, с помощью Oromel 634 / Orocac 734 на 25% и разбавления водой на 25% и оставьте сохнуть на ночь.

Применение: тщательно перемешивать перед использованием. Добавьте в смолу отвердитель и гомогенизируйте, осторожно перемешивая, чтобы свести к минимуму включение воздуха. Тщательно перемешайте, пока помутнение не будет устранено. Вылейте продукт в требуемую форму и дайте ему отдохнуть, пока он не затвердеет.

Применимо при большой толщине (до 2-3 см).

Цвета могут быть получены путем смешивания с концентратами серии Irukol 3000 или со пастами PINLAK. Добавьте 1%.

После высыхания его можно покрыть акриловыми лаками Goylake или лаками на водной основе (Polihidral).

Сушка / отверждение: сушка через 2-3 дня в зависимости от температуры.

Средства для чистки: используйте ацетон или аналогичные.

Наблюдения: Эпоксидная смола Cristal 710, хранящаяся при низкой температуре, может вызвать кристаллизацию и некоторую мутность. Нагревая до 50°C прозрачность восстанавливается без ущерба для свойств.

РЕВИЗИЯ: 02/04-2020