

MG-EPOX-STRONG

(прозрачная эпоксидная смола, стойкая к воздействию ультрафиолета)

Руководство по применению продукции и техническое описание:

Данный продукт предназначен для: изготовления оптически прозрачных изделий.

Рекомендации:

- При заливки большого объема материала, рекомендуется работать в проветриваемом помещении, либо с вытяжкой, а так же использовать средства защиты дыхания (маска, респиратор и т.п.), при постоянной работе и работе с большим количеством материала обязательно пользоваться полноценной маской с защитой области глаз и органов дыхания.
- Температура материала и окружающей среды должна быть не менее + 18°C на все время работы.
- Компоненты А и В должны быть отмерены с помощью весов в пропорциях указанных на этикетке.
- Два компонента необходимо перемешать до однородного состояния в течении 2-3, затем перелить в другую емкость и перемешать повторно 1,5-2 мин.
- После качественного перемешивания, материал нужно распределить (вылить) на изготавливаемую поверхность либо в форму.
- При изготовлении оптически прозрачных изделий (к примеру: столов/столешниц), рекомендуется наносить материал послойно, первый и последующие слои должны быть не более 10 мм (толщина заливки), после распределения материала , необходимо выждать 20-40 мин, для самостоятельного выхода пузырей воздуха на поверхность отливки, в качестве инструмента для удаления пузырей можно использовать строительный фен либо газовую горелку.
- Отверждение материала происходит до 3 суток, это необходимо для плавного набора прочности и хороших показателей при эксплуатации изделий. Не рекомендуется ускорять процесс отверждения при воздействии температуры. Допустимый температурный режим при отверждении максимум 25°C
- Последующий слой заливки можно наносить, через 1-2 суток, материал должен отвердится до состояния «пластика», т.е. изделие на ощупь твердое но ногтем можно продавить, такого состояния достаточно для последующего слоя.

Дополнительную информацию можно получить по тел. 8-905-565-89-88 (Дмитрий)