

Смесь для 3D литья «СКУЛЬПТОР»



Область применения

Изготовление элементов декора повышенной сложности, гипсовых 3D-панелей и скульптур.

Основа изготовления

Состав: высокопрочный гипс, наполнители, цемент, модифицирующие добавки.

Преимущества

- Точное воспроизведение поверхности формы;
- Высокая механическая прочность готовых изделий (35 МПа);
- Оптимальные сроки технологического процесса; совместимость с красителями;
- Экологичность

Порядок работы

1. Продукт смешивается с водой в чистой емкости по принципу - смесь в воду.
2. 2. Перемешайте смесь строительным миксером или дрелью с насадкой не менее 2 минут до получения однородной массы.
3. 3. Залейте получившийся материал в форму, предварительно смоченную водой. Использование вибростолта не является обязательным условием, но качество поверхности будет лучше при вибрировании форм в течении 5-10 секунд.
4. 4. Удалите излишки смеси шпателем.
5. 5. Распалубка форм зависит от количества и качества использования воды. При соблюдении рекомендаций производителя распалубка возможна через 30 минут.
6. 6. При полном высыхании изделий через 7 суток цвет окрашенного изделия становится светлее на несколько тонов. Возможно изготовление наружных декоративных элементов с последующей обработкой гидрофобизаторами.



**ПРОДАЖА И ПРОИЗВОДСТВО
МАТЕРИАЛОВ ДЛЯ МОНОЛИТНЫХ
И БЕТОННЫХ РАБОТ ИЗ МЕТАЛЛА И ПЛАСТИКА
МЕТОДАМИ ЛИТЬЯ, ХОЛОДНОЙ ПРОКАТКИ, ЭКСТРУЗИИ**

ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ

Внимание!

Используйте только чистые инструменты и воду! Смесь совместима с железистоокисными пигментами. При использовании пигментов другой химической природы рекомендуется проверить, взаимодействие на небольшом количестве смеси. Возможно изготовление наружных декоративных элементов с последующей обработкой гидрофобизаторами.

Технические характеристики

Показатель смеси	Значение
Количество воды затворения	0,22-0,32 л на 1кг смеси 6,6-9,6 л на 1 мешок 30кг
Начало схватывания, мин.	Не ранее 10 мин
Конец схватывания, мин.	Не позднее 30 мин
	через 2 часа 15
Прочность на сжатие, МПа	через 7 суток 35
Содержание металлопримесей в продукции	Не более 10 мг/кг
Тонина помола, содержание частиц крупнее 0,2 мм	Не более 1%
Плотность раствора, кг/м ³	1900 - 1950
Плотность готового образца в сухом состоянии, кг/м ³	1650 - 1700
Цвет	Белый с оттенками

Упаковка и маркировка

- Вес мешка – 35 кг
- Размер мешка – 55x50x11
- Количество мешков на поддоне – 40
- Размер поддона 1000x1200 мм, вес – 1,4 т

Условия хранения

Гарантийный срок хранения в неповрежденной заводской упаковке - 12 месяцев с даты производства.