

Эпоксидная композиция ХТ-512/3

ТУ 2257-677-11131395-2010

Описание продукта	Тиксотропный высоконаполненный состав на базе эпоксидной смолы ХТ-512А и аминного отвердителя ХТ-512Б.	
Область применения	Применяется для восстановления геометрии крупных фрагментов и лепки.	
Характеристика	Композиция имеет консистенцию пластилина, позволяющую легко воспроизводить утраченные детали и ликвидировать крупные сколы и выбоины с целью обеспечения требуемого эстетического и декоративного вида. Допускается работа в условиях повышенной влажности.	
Показатели качества	ХТ-512А	ХТ-512Б
Внешний вид	Порошкообразная масса темного цвета	Жидкость от светло до темно-коричневого цвета
Вязкость при 20°С, Па·с не более	1,5-4,0	0,3-0,7
Время использования 20°С, ч	1,5	
Время отверждения при 20°С, ч	24	
Условия применения Интервал температур, °С	5 - 40	
Подготовка смеси	Исходные компоненты (в соотношении 16,3:1 по весу) необходимо перемешать низкооборотной мешалкой до однородной массы в течение 10-15 мин.	
Рекомендации по применению	РД 153-34.0-21.601-98. Типовая инструкция по эксплуатации производственных зданий энергопредприятий. Ч 1. Р. 2 «Технология ремонта зданий и сооружений». ОС-28/1270-ис. Отраслевой дорожный методический документ. Методические рекомендации по ремонту и содержанию автомобильных дорог общего пользования. Письмо Министерства транспорта РФ от 17.03.2001г.	
Свойства композиции, отвержденной при комнатной температуре в течение 7 дней	- плотность ~ 2.1 г/см ³ - прочность на изгиб > 17 МПа - адгезия к бетону > 4 МПа	
Упаковка	Смоляную часть упаковывают в полимерные ведра с крышками, отвердитель упаковывают в стальные банки или полимерные бутылки. По согласованию с потребителем допускается использовать другие виды тары, изготовленные по НД и обеспечивающие сохранность продукции.	
Хранение	В плотно закрытой таре, в крытом складском помещении при температуре не выше 30°С и на расстоянии не менее 1 м от нагревательных приборов. Гарантийный срок при соблюдении потребителем условий хранения - 12 месяцев.	
Техника безопасности	При работе с составом использовать защитные очки, перчатки, комбинезоны, либо другую защитную одежду. В случае попадания состава в глаза - промыть водой в течение 15 мин и немедленно обратиться за медицинской помощью. Рабочее место должно хорошо вентилироваться.	