



ТУ 2257-006-73351552-2004

Техническая консультация

Описание	Эпоксидный компаунд с повышенной химической стойкостью к кислотам, щелочам, моющим растворам.
Тип	Эпоксидный компаунд с повышенной химстойкостью к кислотам, щелочам и моющим растворам.
Свойства	Непылящие, износостойкие покрытия, стойкие к воздействию кислот, щелочей, моющих средств. Способствуют увеличению химической и механической стойкости, поверхностной прочности бетона, исключению пыления бетона, повышению износостойкости, облегчению очистки полов.
Используется	Для устройства наливных полов в цехах и складах промышленных предприятий, в помещениях общественных зданий, медицинских учреждениях, лабораториях, гаражах, ангарах, предприятиях пищевой промышленности, пищеблоках, в подсобных помещениях жилых зданий. Температура эксплуатации покрытия от -30 до +50°С.
Внешний вид	Ровное глянцевое покрытие.
Количество упаковок	Двухупаковочный.
Цвет	Серый, бежевый.
Глянец	Глянцевый.
Нанесение	Шпатель, валик.
Жизнеспособность, при (20±2)°С	Не менее 20 мин. на 6-8 л.



Расход	Пешеходные нагрузки - 0,7 кг/м ² , умеренные нагрузки - 1,8 - 1,9 кг/м ² , интенсивные нагрузки — 2,5 - 3,5 кг/м ²
Количество слоев	В зависимости от расхода.
Межслойная сушка	При (20±2)°С - 8-12 часов.
Толщина покрытия	0,4-3,5 мм
Рекомендуемый объем для работы	6-8 л.
Растворитель	№ 646.
Содержание сухих веществ, %	98.
Плотность	1,55 г/см ³ .
Относительное удлинение	3,25%.
Адгезия пленки к бетону, МПа, не менее	29.
Адгезия пленки к стали, баллы, не более	8.
Прочность на разрыв	24,0 - 29,0 МПа.
Прочность покрытия к истиранию	При трении шлифовальной шкуркой составляет 0,02 г/м ²
Твердость по шору	После 7 суток при (20±2)°С — 100.
Стойкость к статическому воздействию жидкостей	Кислоты, щелочи, вода, растительное масло до 60°С, дезинфицирующие растворы, дезактивирующие растворы, этанол 38%, аммиак 20%, нефтепродукты, бензин, сахарные растворы 45%, перекись водорода 3%
Время высыхания	До ст.3 при (20±2)°С - 24 часа. Пешеходные нагрузки при (20±2)°С допустимы через 3 суток. Интенсивная эксплуатация при (20±2)°С через 7 суток.



Рекомендации к применению	При выполнении лакокрасочных работ должны контролироваться: температура и влажность окружающей среды и защищаемой поверхности, подготовка поверхности, качество наносимого покрытия, соотношение основы и отвердителя, используемый объем. Температура нанесения от +15 до +25°C, относительная влажность воздуха не более 80%.
Хранение	6 месяцев со дня изготовления. Хранить в таре производителя; в помещении, исключив попадание прямых солнечных лучей и влаги; при температуре окружающей среды от 0 до +30°C

По вопросам приобретения компаунда ЭПОВИН химстойкого и получения подробной консультации по свойствам продукции, условиям поставки и заключению договора просим вас обратиться к менеджерам: