



ТУ 2257-006-73351552-2004

Техническая консультация

Описание	Эпоксидный компаунд используется для промежуточных слоев в наливных полах (в цехах и складах промышленных предприятий, в помещениях общественных зданий, медицинских учреждениях, лабораториях, гаражах, ангарах, предприятиях пищевой промышленности, пищеблоках, в подсобных помещениях жилых зданий).
Тип	Эпоксидный компаунд.
Свойства	Непылящие, износостойкие покрытия, стойкие к воздействию бензина, и нефтепродуктов, минеральных масел, моющих средств и агрессивных сред. Способствуют увеличению химической и механической стойкости, поверхностной прочности бетона, исключению пыления бетона, повышению износостойкости, облегчению очистки полов.
Используется	Для промежуточных слоев при устройстве 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	Ровная полуглянцевая пленка без посторонних включений.
Количество упаковок	Двухупаковочный.
Цвет	По желанию заказчика.



Глянец	Полуглянцевый.
Нанесение	Шпатель, валик.
Жизнеспособность, при (20±2)°С	Не менее 15 мин.
Расход	0,7 - 3,5 кг/м ² , в зависимости от типа и состояния защищаемого основания, желаемой толщины (0,4-3,5 мм) и конечного результата.
Количество слоев	1-3.
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; № 648, не более 10%.
Содержание сухих веществ, %	89.
Плотность	1,5 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	Вода, растительное масло до 60°С, 40% раствор щелочи до 90°С, дезинфицирующие растворы, дезактивирующие растворы, этанол 38%, аммиак 20%, нефтепродукты, бензин, сахарные р-ры 45%, перекись водорода 3%, минеральные к-ты (избират.), органические к-ты (избират.).



Время высыхания	До ст.3 при $(20\pm 2)^{\circ}\text{C}$ - 24 часа. Пешеходные нагрузки при $(20\pm 2)^{\circ}\text{C}$ допустимы через 3 суток. Интенсивная эксплуатация при $(20\pm 2)^{\circ}\text{C}$ 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 $+25^{\circ}\text{C}$, 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 $+30^{\circ}\text{C}$.

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