

Грунт-эмаль ВлагоКоут Экспресс

ТУ 2312-044-94691231-2009

Описание	Грунт-эмаль ВлагоКоут Экспресс представляет собой двухкомпонентную систему на эпоксидной основе с отвердителем аминного типа.	
Назначение	Предназначена для применения в качестве самостоятельного покрытия или в комплексе с другими лакокрасочными материалами для грунтования влажных металлических и бетонных поверхностей. Покрытие атмосферостойкое в умеренном, умеренно-холодном, морском климате и в промышленной атмосфере, водостойкое, стойкое к солевому туману и бензину.	
Комплектность	Комплектуется отвердителем № 07 12 4	
Технические характеристики	Цвет	Коричневый, серый, по каталогу RAL
	внешний вид покрытия	полуглянцевое
	время высыхания при +20°C, ч, не более:	
	- до отлипа	2
	- до степени 3	6
	Массовая доля нелетучих веществ основы, %	80±8
	Объемная доля нелетучих веществ, %	75±5
	Жизнеспособность готовой грунт-эмали при температуре 20°C, ч, не менее	0,5
	Толщина одного слоя, мкм	150-200
	Толщина одного мокрого слоя, мкм	175-240
	Расход грунт-эмали, г/м ²	280-380
	Плотность, г/м ³	1,50±0,1
Растворитель	ВДМ 246 (не более 10% от массы)	
Нанесение		
подготовка поверхности	Поверхность должна быть очищена от остатков старого покрытия, ржавчины, грязи до степени 2 по ГОСТ 9.402 и обезжирена до степени 1. Поверхность может быть влажной или с постоянной конденсацией влаги.	
подготовка материала	<p>Обеспечить температуру грунт-эмали и отвердителя 15-25 °С.</p> <p>Основу грунт-эмали тщательно и интенсивно перемешать до однородной массы по всему объему тарного места.</p> <p>Отвердитель перемешать.</p> <p>Смешать основу грунт-эмали с отвердителем в соотношении, указанном в сертификате качества (на 100 г основы – 11 г отвердителя). Тщательно перемешать.</p> <p>При необходимости разбавить растворителем в количестве не более 10% от массы грунт-эмали.</p>	
условия	Температура воздуха от минус 5°C до +35°C,	

нанесения	относительная влажность воздуха до 100%, отсутствие осадков.
способ нанесения	безвоздушное распыление: кратность повышения давления –1:68, 1:80 давление краски – не менее 15 МПа диаметр сопла и угол факела – 0,43-0,64 мм /40-60° расстояние до окрашиваемой поверхности – 40-50 см кисть, валик

Контроль качества покрытия	После высыхания на окрашенной поверхности не должно быть пропусков, наплывов, механических повреждений. При необходимости покрытие восстанавливают. Толщину покрытия измеряют толщиномером любого типа, обеспечивающим измерение в заданном диапазоне.
последующий слой	Грунт-эмаль может использоваться, как самостоятельное покрытие, а также в системах покрытий в зависимости от условий эксплуатации. При длительном хранении окрашенных конструкций перед нанесением следующего слоя с поверхности следует удалить загрязнения путем отмычки чистой пресной водой под высоким давлением.
меры безопасности	Грунт-эмаль пожароопасна. При применении следует соблюдать стандартные меры предосторожности при работе с жидкими лакокрасочными материалами. Высушенное покрытие не оказывает вредного воздействия на организм человека.
Хранение	Гарантийный срок хранения составляет 6 месяцев со дня изготовления в оригинальной герметично закрытой таре при температуре -40 - +30 °С.