Грунт ЭП-0259

Грунтовка ЭП-0259 является двухупаковочным лакокрасочным материалом, который используется для грунтования металлических поверхностей, активно применяется для грунтовки в трубопроводах нефти и нефтепроводах, в энергетических установках и гидросооружениях.

ЭП-0259 позволяет материалу быть устойчивым к воздействию пресной и морской воды. Применяется как самостоятельное грунтовочное покрытие.

- бывает красно-коричневого и серого цвета

- гарантийный срок хранения в невскрытой заводской упаковке составляет один год

- наноситься кистью, валиком, а также методом распыления

Перед тем, как наносить грунтовку, необходимо смешать основу и отвердитель в соответствующих пропорциях. А саму поверхность нужно аккуратно очистить от ржавчины, старого покрытия, пыли и грязи.

ГОСТ ТУ	ТУ 6-21-88-97
ТИП	Грунтовка ЭП-0259 (грунт ЭП-0259) двухупаковочный материал.
РЕКОМЕНДУЕМОЕ ПРИМЕНЕНИЕ	Грунтовка ЭП-0259 (грунт ЭП-0259) применяется для защиты от коррозии металлоконструкций, энергетических установок, гидросооружений, трубопроводов нефти и нефтепроводов.
ОПИСАНИЕ	Покрытие обладает высокой химстойкостью, износостойкостью и устойчиво к действию пресной и морской воды.
СЕРТИФИКАЦИЯ	Санитарно – эпидемиологическое заключение, выданное Управлением Федеральной Службы Роспотребнадзора по городу С.-Петербург, действующее на всей территории России. Сертификат соответствия в системе ГОСТ Р. Грунтовки разрешены для применения в судостроении и судоремонте.
ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ	1) практический расход зависит от толщины слоя, метода и условий нанесения, шероховатости поверхности и формы изделия 2) толщина одного слоя на вертикальной поверхности зависит от степени разбавления материала, температуры, метода нанесения, шероховатости поверхности и формы изделия Цвет — серый, красно-коричневый; Условная вязкость по вискозиметру типа ВЗ-246 при температуре (20+0,5)°С — 25-80 с; Массовая доля нелетучих веществ — 42%; Время высыхания до ст. 3 при температуре (20±2)°С — не более 1 часа, при температуре (60±2)°С — не более 0,5 часа; Твердость пленки по маятниковому прибору ТМЛ — не менее 0,3 отн. ед.; Прочность пленки при ударе по прибору У-1 — не менее 50 отн. ед.; Эластичность пленки при изгибе — не более 3 мм; Стойкость покрытия при температуре (20±2)°С к статическому воздействию: воды — не менее 24 часов, бензина — не менее 2 часов, 3% раствора NaCL — не менее 24 часов, 5% раствора гидроокиси натрия — не менее 24 часов; Адгезия — не более 1 балла.
СООТНОШЕНИЯ СМЕШИВАНИЯ	
РАЗБАВИТЕЛЬ	В качестве разбавителя для ЭП-0259 используют растворитель Р-4, Р-4А.
ОЧИСТКА ИНСТРУМЕНТОВ	

УСЛОВИЯ ЖИЗНЕСПОСОБНОСТИ	Жизнеспособность смеси при температуре 20 °С составляет не менее 8 часов.
ГАРАНТИЙНЫЙ СРОК ХРАНЕНИЯ	Грунтовка ЭП-0259 хранится в невскрытой заводской упаковке 12 месяцев со дня изготовления.
ПОДГОТОВКА ПОВЕРХНОСТИ	Перед нанесением ЭП-0259 поверхность очистить от грязи и пыли, старого покрытия и ржавчины.
СПОСОБЫ НАНЕСЕНИЯ	Наносится методом распыления, кистью или валиком.
УСЛОВИЯ НАНЕСЕНИЯ	Готовят грунтовку путем смешивания основы и отвердителя в определенных пропорциях. Грунт ЭП-0259 тщательно перемешать до однородной массы, при необходимости разбавить вышеуказанным разбавителем до рабочей вязкости.
МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ	Материал огнеопасен! Не работать вблизи открытых источников огня. Работы производить при хорошей вентиляции, в резиновых перчатках, с использованием индивидуальных средств защиты. Не допускать попадания в органы дыхания и пищеварения. При попадании материала на кожу промыть ее теплой водой с мылом. Хранить грунтовки в помещении, исключив попадание на них прямых солнечных лучей и влаги при температуре окружающего воздуха от минус 40 0С до 40 0С. Данная информация основана на имеющихся у нас результатах