

ТИП

Двухупаковочный, высокопрочный, химстойкий материал, на основе эпоксидных смол.

РЕКОМЕНДУЕМОЕ ПРИМЕНЕНИЕ

Грунт-эмаль предназначена для противокоррозионной защиты металлоконструкций, изготовленных из углеродистой стали, наружной поверхности емкостей для хранения нефти и нефтепродуктов, минеральных удобрений, изделий машиностроения, подвижного состава, ж.д. платформ, судовых или иных конструкций, используемых при строительстве и ремонте объектов, эксплуатирующихся в атмосферных условиях, морской и пресной воде (гидросооружения и т.п.).

Рекомендуется для случаев, когда условия окружающей среды не позволяют проводить эффективную абразивоструйную подготовку поверхности.

ОПИСАНИЕ

Покрытие обладает высокими противокоррозионными свойствами, атмосферостойкостью и химстойкостью.

СЕРТИФИКАЦИЯ

Сертификат соответствия в системе ГОСТ Р.

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.

■ Внешний вид	матовое, однородная пленка
■ Цвет	красно-коричневого, серого цвета.
■ Время высыхания до степени 3, на отлип, при $t_0 (20 \pm 2) \text{ } ^\circ\text{C}$	не более 4 часов
■ Доля нелетучих веществ	72 ÷ 78 %.
■ Теоретический расход на один слой ¹⁾	220÷310 г/м ²
■ Рекомендуемая толщина одного слоя ²⁾	80-140 мкм
■ Температура эксплуатации	-60° до +120° С
■ Рекомендуемое кол-во слоев	1

Техническая спецификация «АКРУС-эпокс С»

РАЗБАВИТЕЛЬ

Разбавитель для «АКРУС-эпокс С».

ОЧИСТКА ИНСТРУМЕНТОВ

Ацетон, ксилол, Р-4

ЖИЗНЕСПОСОБНОСТЬ

При температуре (20±2)°С - не менее 6 часов

ГАРАНТИЙНЫЙ СРОК ХРАНЕНИЯ

В невскрытой заводской упаковке: основы -12 месяцев, отвердителя - 6 месяцев со дня изготовления.

СПОСОБЫ И УСЛОВИЯ НАНЕСЕНИЯ

Для приготовления грунт-эмали отвердитель смешать с основой в соотношении, указанном в документе о качестве на каждую партию материала и тщательно перемешать. После перемешивания и выдержки в течение 15÷20 мин грунт-эмаль готова к употреблению. Наносят на высушенную металлическую поверхность со степенью подготовки Sa 2 ½ по ИСО 8501-1 безвоздушным распылением или, на площади менее 1м² - кистью, в интервале температур 5÷30°С при относительной влажности окружающего воздуха не более 85%. Материал, выполненную в зимнем исполнении наносят при температуре до минус 10 °С при относительной влажности окружающего воздуха не более 70%.

МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ

Материал огнеопасен! Работы производить при эффективном воздухообмене с использованием индивидуальных средств защиты. Не допускать попадания в органы дыхания и пищеварения.

При попадании материала на кожу немедленно промыть её тёплой водой с мылом. При попадании в глаза, необходимо промыть их большим количеством воды.

Хранить материал, следуя предупредительным надписям на этикетке, в помещении, исключив попадание на него прямых солнечных лучей при температуре окружающего воздуха от минус 20 °С до 30 °С.

Основу и отвердитель хранить только в закрытой таре, полностью исключив возможность попадания в них влаги.

ИЗГОТОВИТЕЛЬ

ООО «Антикоррозийные защитные покрытия»

Данная информация основана на имеющихся у нас результатах лабораторных испытаний и практическом опыте применения. По мере её пополнения и совершенствования материалов, мы оставляем за собой право изменять указанные выше сведения без дополнительного уведомления.