

ТУ 2312-016-93475776-2007
Техническая спецификация грунт
«АКРУС® ЭПОКСПРАЙМ»



ООО «АНТИКОРРОЗИОННЫЕ ЗАЩИТНЫЕ ПОКРЫТИЯ»
+7 (495) 363 5669 // www.akrus-akz.ru // www.akrus.pф

ТИП

Двухкомпонентный материал.

РЕКОМЕНДУЕМОЕ ПРИМЕНЕНИЕ

Материал предназначен для покрытия поверхностей из стали, цветных металлов и сплавов, в том числе оцинкованных изделий. Для защиты металла на межоперационный период хранения, а также вместо фосфатирования. Может быть использован при сварке и резке металла.

ОПИСАНИЕ

Двухкомпонентная грунтовка, состоящая из основы-суспензии пигментов и наполнителей в растворе эпоксидной смолы, с низким содержанием цинка. Содержит компоненты пассивирующие коррозию. Грунтовка отличается быстрым высыханием, водо- и солестойкостью, обладает фосфатирующим эффектом.

Покрытие на основе данного материала в умеренном климате и в промышленной атмосфере сохраняет защитные свойства на срок не менее 12 месяцев. Возможно перекрытие акриловыми, виниловыми, эпоксидными материалами АКРУС®.

СЕРТИФИКАЦИЯ

- Сертификат соответствия в системе ГОСТ РФ;
- Свидетельство и сертификат Российского Морского Регистра Судоходства;
- Свидетельство и сертификат Российского Речного Регистра;

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, ровная однородная пленка
Цвет	красно-коричневый, серый, оттенок не нормируется
Время высыхания до ст.3. при t (20±2)°C	не более 15 минут
Доля нелетучих веществ: - по массе - по объему	43 ÷ 53 % 27 %
Удельный вес	1,1 кг/л
Теоретический расход на один слой	51 ÷ 77 г/м ²
Рекомендуемая толщина слоя / кол-во слоев	20 – 30 мкм / 1 – 2
Температура окружающей среды при нанесении	+5° до +40° C
Температура эксплуатации	-60°С до +80° C



ТУ 2312-016-93475776-2007
Техническая спецификация грунт
«АКРУС® ЭПОКСПРАЙМ»



ООО «АНТИКОРРОЗИЙНЫЕ ЗАЩИТНЫЕ ПОКРЫТИЯ»
+7 (495) 363 5669 // www.akrus-akz.ru // www.akrus.pф

РАЗБАВИТЕЛЬ

Разбавитель для покрытия «АКРУС® ЭПОКСПРАЙМ».

ОЧИСТКА ИНСТРУМЕНТОВ

Растворители: Разбавитель для покрытия «АКРУС® ЭПОКСПРАЙМ».

ЖИЗНЕСПОСОБНОСТЬ

При температуре (20±2)°С – не менее 48 часов.

ГАРАНТИЙНЫЙ СРОК ХРАНЕНИЯ

В невскрытой заводской упаковке: основа и отвердитель – 12 месяцев со дня изготовления.

СПОСОБЫ И УСЛОВИЯ ПРИ НАНЕСЕНИИ

Перед применением основу грунтовки тщательно перемешать до однородной массы. Смешать основу с кислотным разбавителем в соотношении, указанном в документе о качестве и тщательно перемешать не менее 10 минут. Температура стальной поверхности должна быть всегда выше точки росы минимум на 3°С.

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 теплой 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 -40° до +40°С.

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

ИЗГОТОВИТЕЛЬ

ООО «Антикоррозионные защитные покрытия»

Юридический адрес: 117420, г. Москва, ул. Намёткина, дом 10Б, стр.1, этаж 3.

Телефон: +7(495)363-56-69

E-mail: info@akrus-akz.ru

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 изменить указанные выше сведения без дополнительного уведомления.

