

ТУ 2312-003-93475776-2006
Техническая спецификация
Грунт-эмаль «АКРУС® ЛОНГ»



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

ТИП

Основа грунтовки представляет собой суспензию пигментов и наполнителей в эпоксидных смолах.
Отвердитель аминного типа.

РЕКОМЕНДУЕМОЕ ПРИМЕНЕНИЕ

Грунт-эмаль предназначена для противокоррозионной защиты внутренних поверхностей емкостей, эксплуатирующихся в условиях воздействия нефти и нефтепродуктов, минерализованной воды, водонефтяной эмульсии и других агрессивных средах.

ОПИСАНИЕ

Покрытие обладает водо и бензостойкостью. Система покрытия позволяет длительно сохранять кондицию контактирующих с ней топлив: бензин, керосин, дизельное топливо и др.

СЕРТИФИКАЦИЯ

- Сертификат соответствия в системе ГОСТ РФ;
- Свидетельство о государственной регистрации Таможенного союза Республики Беларусь, Республики Казахстан, Российской Федерации и Кыргызской Республики;
- Заключение Испытательного Центра АО «ВНИИСТ» (г. Москва) о пригодности использования системы покрытия для окрашивания внутренних поверхностей резервуаров для хранения нефти и нефтепродуктов.

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	ровная однородная пленка
■ Цвет	салатный, темно-серый (антистатика), оттенок не нормируется
■ Время высыхания до ст.3. при t (20±2)°C	16 часов
■ Доля нелетучих веществ:	
- по массе	не менее 92 %
- по объему	88 ÷ 92 %
■ Удельный вес	1,4 кг/л
■ Теоретический расход на один слой	310 г/м ²
■ Рекомендуемая толщина слоя / кол-во слоев	200 мкм / 1
■ Температура окружающей среды при нанесении	+5° до +40° C



ТУ 2312-003-93475776-2006
Техническая спецификация
Грунт-эмаль «АКРУС® ЛОНГ»



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

РАЗБАВИТЕЛЬ

Разбавитель «АКРУС®» для внутреннего покрытия
(в количестве не более 10% от общей массы смешанного ЛКМ).

ОЧИСТКА ИНСТРУМЕНТОВ

Растворители: 646, P-4, разбавитель «АКРУС®» для внутреннего покрытия.

ЖИЗНЕСПОСОБНОСТЬ

При температуре (20±2)°С – не менее 1,5 часов.

ГАРАНТИЙНЫЙ СРОК ХРАНЕНИЯ

В невскрытой заводской упаковке: основа и отвердитель – 24 месяца со дня изготовления.

СПОСОБЫ И УСЛОВИЯ ПРИ НАНЕСЕНИИ

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 минут грунт-эмаль готова к нанесению. Наносят на обезжиренную высушенную металлическую поверхность со степенью подготовки Sa 2,5 по ISO 8501-1 безвоздушным распылением (на площади менее 1 м² - кистью) в интервале температур от 5° до 40°С при относительной влажности окружающего воздуха не более 80%. 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.

