



**ТУ 20.30.12-081-93475776-2023**  
**Техническая спецификация**  
**Грунт-эмаль «АКРУС® Уралкид про»**



**АКРУС®**  
 ИНДУСТРИАЛЬНЫЕ, МОРСКИЕ,  
 ОГНЕЗАЩИТНЫЕ ПОКРЫТИЯ

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

**ТИП**

Грунт-эмаль представляет собой однокомпонентный материал на основе суспензии пигментов и наполнителей в уретан-алкидном лаке, модифицированную добавками, обеспечивающими специальные эксплуатационные свойства

**РЕКОМЕНДУЕМОЕ ПРИМЕНЕНИЕ**

Грунт-эмаль предназначена для инфраструктурных и гражданских объектов города при реконструкции, капитальном ремонте, новом строительстве, для ремонта и обслуживания находящихся в эксплуатации объектов в различных отраслях промышленности, включая химические и нефтехимические заводы, для окраски деревянных и металлических поверхностей, для противокоррозионной защиты металлоконструкций, мостов, путепроводов, свайного оборудования, бетонных сооружений, коммуникаций и оборудования, эксплуатирующихся в условиях умеренного, умеренно холодного и холодного климата, а также в агрессивной промышленной атмосфере химических и металлургических предприятий и портовых сооружений; железнодорожных выгонов, грузовиков, трамваев, сельхозтехники, надводной части судов, катеров, оконных рам, дверей, мебели и т.д., а также поверхностей, работающих при погружении в почву, соленую и пресную воду, для отделки поверхностей судовых жилых и служебных помещений, постов управления и выгородок трапов, а также может применяться для защиты металлических и бетонных конструкций на объектах атомной энергетики для дезактивируемой отделки различных поверхностей помещений и оборудования в зоне атомных электростанций.

**ОПИСАНИЕ**

Покрытие обладает высокими противокоррозионными свойствами, стойкостью к химическому и атмосферному воздействию.

**СЕРТИФИКАЦИЯ**

- Сертификат соответствия в системе ГОСТ РФ;
- Свидетельство о государственной регистрации Таможенного союза Республики Беларусь, Республики Казахстан, Российской Федерации.

**ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ**

■ Внешний вид покрытия	ровная однородная пленка матовое/полуматовое
■ Цвет	в соответствии с каталогом RAL
■ Время высыхания при t=20 (±2)°C, не менее:	
- до перекрытия	0,5 часа
- до транспортировки	2 часа
- до полного отверждения	7 суток
■ Доля нелетучих веществ:	
- по объему	50 %
■ Удельный вес (основа + отвердитель)	1,4 кг/л
■ Рекомендуемая толщина одного слоя покрытия	50 - 80 мкм
■ Теоретический расход*	0,140 – 0,224 кг/м <sup>2</sup>
■ Рекомендуемое количество слоев	2 слоя
■ Температура окружающей среды при нанесении	от минус 20°С до 35°С

**Дата выпуска: 02.06.2025 г. Данная редакция документа отменяет все предыдущие.**





**ТУ 20.30.12-081-93475776-2023**  
**Техническая спецификация**  
**Грунт-эмаль «АКРУС® Уралкид про»**



**АКРУС®**  
ИНДУСТРИАЛЬНЫЕ, МОРСКИЕ,  
ОГНЕЗАЩИТНЫЕ ПОКРЫТИЯ

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

\* практический расход зависит от толщины слоя, метода и условий нанесения, шероховатости поверхности и формы изделия.

#### **РАЗБАВИТЕЛЬ**

Разбавитель материалов «АКРУС® 23»

(в количестве до 20% от общей массы смешанного ЛКМ).

#### **ОЧИСТКА ИНСТРУМЕНТОВ**

Растворители: Р4, ацетон, разбавитель «АКРУС® 23».

#### **ГАРАНТИЙНЫЙ СРОК ХРАНЕНИЯ**

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

#### **СПОСОБЫ НАНЕСЕНИЯ**

Безвоздушное или пневматическое распыление, кисть или валик.

#### **УСЛОВИЯ ПРИ НАНЕСЕНИИ**

Для приготовления грунт-эмаль тщательно перемешать. После перемешивания и выдержки в течение 5 – 10 минут грунт-эмаль готова к нанесению. Окрашиваемая поверхность должна быть обезжирена, высушена. Степень подготовки бетонной поверхности должна соответствовать категории не ниже А4 по ГОСТ 13015. Металлическая поверхность должна быть очищена до степени подготовки не ниже Sa 2,5 по ГОСТ Р ИСО 8501-1. Нанесение производится безвоздушным методом распыления (на площади менее 1 м<sup>2</sup> - кистью или валиком) в интервале температур от минус 20° до 35°С при относительной влажности окружающего воздуха не более 80. Температура 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 минус 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, вн. тер. г. муниципальный округ Черемушки, ул. Намёткина, дом 10Б, стр.1, этаж 1, помещ. 5, ком. 1-24.

Телефон: +7(495)363-56-69

E-mail: [info@akrus-akz.ru](mailto:info@akrus-akz.ru)

Предоставленная информация носит общий характер и не учитывает специфику конкретного объекта. По согласованию с производителем или техническим инспектором производителя возможны иные цели и способы применения материала.

Вышеприведенная информация основана на имеющихся 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 или размещения на сайте компании.

По согласованию с производителем или с техническим инспектором производителя возможны иные режимы нанесения.

**Дата выпуска: 02.06.2025 г. Данная редакция документа отменяет все предыдущие.**

