



ГРУНТ-ЭМАЛЬ «АКРОМЕТ» ТУ 2316-228-07507802-2015

Грунт-эмаль соответствует требованиям ГОСТ Р 51691-2008
декларация соответствия РОСС RU Д-RU.АЮ64.В.00093/18 от 06.12.2018

Описание	Быстросохнущий укывистый материал для наружных и внутренних работ.
Назначение	Для окрашивания поверхностей из углеродистой и нержавеющей стали, алюминиевых поверхностей, не требует предварительного грунтования.
Уникальные свойства	<ul style="list-style-type: none">• высокая адгезия к цветным металлам;• высокие защитные свойства (гарантированная стойкость к воздействию агрессивных жидкостей до 480 часов);• термостойкое покрытие до 140 °С;• возможность однослойного нанесения толщиной до 800 мкм;• возможность нанесения при отрицательных температурах. <p>Покрытие полуматовое или полуглянцевое. Цвета в соответствии с контрольными заводскими образцами, каталога RAL.</p>
Подготовка грунтовок	Перед применением грунт-эмаль тщательно перемешать до однородной консистенции. Грунт-эмаль нанести на предварительно подготовленную поверхность методом пневматического и безвоздушного распыления, струйным обливом, окунанием или кистью. При необходимости грунт-эмаль разбавить толуолом, или бутилацетатом, или растворителем 646, или смесью растворителей толуол - бутилацетат в соотношении 1:1.
Условия нанесения	Нанесение грунт-эмали «Акромет» рекомендуется проводить при температуре от плюс 5 °С до плюс 30 °С. Возможно нанесение в условиях пониженных температур до минус 15 °С при условии, что обрабатываемая поверхность будет сухой, не обледеневшей.
Способ нанесения	Пневматическое и безвоздушное распыление, струйный облив, окунание, валик, кисть.
Сушка	При температуре (20±2)°С – не более 1 часа Время высыхания до отлипа 15-20 минут
Покрывные эмали	При окраске грунт-эмаль совместима с различными эмалями акриловыми, алкидными, нитроцеллюлозными, меламинными, каучуковыми, поливинилхлоридными, перхлорвиниловыми и другими (в соответствии с ГОСТ 9.401).
Очистка инструмента	Инструмент после окончания работ промыть растворителем, применяемым для разбавления грунт-эмали.
Меры предосторожности	Работы проводить в проветриваемом помещении, вдали от открытого источника огня использовать средства индивидуальной защиты, резиновые перчатки.
Транспортировка и хранение	Хранить грунт-эмаль в плотно закрытой таре, предохраняя от влаги, действия тепла и прямых солнечных лучей. Температура хранения от минус 40 °С до плюс 40°С.

Гарантийный срок 24 месяцев с даты изготовления.

Утилизация отходов Тару с остатками грунт-эмали плотно закрыть крышкой и уничтожить как бытовой мусор, в соответствии с установленными местными правилами.

Расфасовка 25 кг, 60 кг.

Расход от 80 до 250 г/м² на однослойное покрытие

Технические характеристики

Наименование показателей	Норма
Цвет покрытия	Должен находиться в пределах допускаемых отклонений, установленных контрольными образцами цвета.
Внешний вид покрытия	После высыхания грунт-эмаль должна образовывать однородную, без кратеров, пор и морщин полуматовую или полуглянцевую поверхность.
Условная вязкость по вискозиметру типа ВЗ-246 с диаметром сопла 4 мм при температуре плюс (20,0±0,5)°С, с, в пределах	40-140
Массовая доля нелетучих веществ, %, не менее	70
Степень перетира грунтовки, мкм, не более	40
Время высыхания при температуре (20±2)°С до степени 3, ч, не более	1
Твердость покрытия по ТМЛ-2124 (маятник А), усл.ед., не менее	0,2
Эластичность пленки при изгибе, мм, не более	2
Прочность пленки при ударе по У-1, см, не менее	50
Адгезия к металлу, баллы, не более	1
Стойкость покрытия к статическому воздействию жидкостей при температуре (20±2)°С, ч, не менее:	
- воды	480
- 3-процентного раствора хлористого натрия	480
- минерального масла	480
- 10 – процентного раствора гидроксида натрия	480
- 3 – процентного раствора соляной кислоты	360
Укрывистость пленки, г/м ² , не более	250