



Алкидно-уретановая однокомпонентная система на основе грунт-эмали

Область применения:

Для самостоятельной защиты прокорродировавших и чистых металлических, бетонных и железобетонных поверхностей, к которым предъявляются высокие требования по скорости высыхания, универсальности применения и длительности эксплуатации в открытой промышленной атмосфере.

Рекомендовано для окрашивания подвижного состава, металлических, бетонных и железобетонных конструкций, железнодорожных мостов и других инженерных сооружений, эксплуатируемых в атмосферных условиях в сочетании с универсальной противокоррозионной композицией «Грэмируст».

Отличительные особенности:

Однокомпонентная быстросохнущая грунт-эмаль, наносится без предварительного грунтования по чистой и ржавой поверхности.

Покрытие на основе грунт-эмали АУ-1-201 сохраняет защитно-декоративные свойства в условиях открытой промышленной атмосферы умеренного, холодного климатов в течение 9 лет, морского и тропического 4 года, при соблюдении установленной технологии нанесения, правил хранения и транспортирования.

Состав:

Суспензия пигментов, наполнителей и целевых добавок в алкидно-уретановом лаке.

Цвет:

Офис в Москве: +7 495 790 14 52, +7 495 149 86 99 (доб. 7641, 5054, 9874, 5566, 3547), +7 499 558 38 29, dann-25@bk.ru Отдел логистики: +7 495 149-86-99
Офис в Санкт-Петербурге: +7 812 317 28 28, +7 812 317 28 88, masla.kondor@yandex.ru - по вопросам приобретения масел, смазок, смазочных материалов и подбора аналогов



Грунт-эмаль АУ-1-201

В соответствии с картотекой RAL и эталонами цвета заказчика.

Свойства лакокрасочного материала:

Техническая консультация

Массовая доля нелетучих веществ, %, не менее	50
Условная вязкость при температуре $(20 \pm 0,5)^{\circ}\text{C}$ по вискозиметру ВЗ-246(4), с, не менее	60-120
Время высыхания до степени 3:	
— при температуре $(20 \pm 2)^{\circ}\text{C}$, ч, не более	1
— при температуре $(80 \pm 2)^{\circ}\text{C}$, мин, не более	20
Гарантийный срок хранения, месяцев, не менее	12

Растворитель:

Ксилол, сольвент, уайт-спирит или их смесь (1:1)

Нанесение:

Безвоздушное, пневматическое распыление, кисть, валик

Свойства покрытия:

Офис в Москве: +7 495 790 14 52, +7 495 149 86 99 (доб. 7641, 5054, 9874, 5566, 3547), +7 499 558 38 29, dann-25@bk.ru Отдел логистики: +7 495 149-86-99
Офис в Санкт-Петербурге: +7 812 317 28 28, +7 812 317 28 88, masla.kondor@yandex.ru - по вопросам приобретения масел, смазок, смазочных материалов и подбора аналогов



Грунт-эмаль АУ-1-201

Техническая консультация

Блеск, %	19±4
Твердость пленки по маятниковому прибору ТМЛ 2124 отн. ед., не менее	0,2
Адгезия, балл, не более	1
Прочность пленки при ударе по прибору У-1А, см, не менее	50
Эластичность пленки при изгибе, мм	1
Стойкость при температуре (20±2)°С к статическому воздействию, ч, не менее:	
— воды	72
— трансформаторного масла	72
— бензина	16
— 3% раствора хлористого натрия	24

Рекомендации по применению:

Техническая консультация

Подготовка поверхности:	
— чистый металл	по ГОСТ 9.402
— ржавый металл - удалить пластовую и рыхлую ржавчину, жировые загрязнения, пыль, остатки старой отслоившейся краски, при необходимости - обезжирить уайт-спиритом	

Офис в Москве: +7 495 790 14 52, +7 495 149 86 99 (доб. 7641, 5054, 9874, 5566, 3547), +7 499 558 38 29, dann-25@bk.ru Отдел логистики: +7 495 149-86-99
Офис в Санкт-Петербурге: +7 812 317 28 28, +7 812 317 28 88, masla.kondor@yandex.ru - по вопросам приобретения масел, смазок, смазочных материалов и подбора аналогов



Перед применением грунт-эмаль тщательно перемешивают до однородного состояния и фильтруют. Разбавляют до рабочей вязкости по ВЗ-246(4) при температуре $(20 \pm 0,5)^{\circ}\text{C}$:	
— для пневматического распыления, с, не менее	18-25
— для безвоздушного распыления, с, не менее	45
— для кисти и валика, с	35-50
Эмаль наносится в два слоя. Сушка каждого слоя:	
— при температуре $(20 \pm 2)^{\circ}\text{C}$, ч	1
— при температуре $(80 \pm 2)^{\circ}\text{C}$, мин	20

Расход:[Техническая консультация](#)

— 150-180 г/м ² для пневматического распыления при нанесении одного слоя толщиной	30-50 мкм
— 200-220 г/м ² для безвоздушного распыления при нанесении одного слоя толщиной	60-70 мкм

По вопросам приобретения **грунта-эмали АУ-1-201** и получения подробной консультации по свойствам продукции, условиям поставки и заключению договора просим вас обратиться к менеджерам:

Офис в Москве: +7 495 790 14 52, +7 495 149 86 99 (доб. 7641, 5054, 9874, 5566, 3547), +7 499 558 38 29, dann-25@bk.ru Отдел логистики: +7 495 149-86-99
Офис в Санкт-Петербурге: +7 812 317 28 28, +7 812 317 28 88, masla.kondor@yandex.ru - по вопросам приобретения масел, смазок, смазочных материалов и подбора аналогов