



Область применения:

Для защитно-декоративного окрашивания металлоконструкций в машиностроении, строительстве, авиастроении, судостроении, автомобильном и железнодорожном транспорте, окрашивании транспортных средств, дорожной техники и др., эксплуатируемых в открытой промышленной атмосфере умеренного, холодного и тропического климатов, а также в атмосфере, содержащей коррозионно-агрессивные агенты, устойчива к воздействию нефтепродуктов, масел, бензина.

Отличительные особенности:

Грунт-эмаль УР-1-202 наносится без предварительного грунтования по чистому и прокорродированному металлу, имеет хорошую адгезию к оцинкованной стали. Покрытие на основе грунт-эмали УР-1-202 сохраняет защитно-декоративные свойства в условиях промышленной атмосферы умеренного и холодного климатов — 13 лет, в атмосфере тропического климата — 5 лет при соблюдении установленной технологии нанесения, правил хранения и транспортирования.

Состав:

Двухкомпонентная система, состоящая из полуфабриката и полиизоцианатного отвердителя, смешиваемых перед применением. Полуфабрикат грунт-эмали — суспензия пигментов с целевыми добавками в растворе синтетической смолы. Отвердитель поставляется комплектно.

Цвет:

В соответствии с картотекой RAL.

Свойства лакокрасочного материала:

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

[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	50
Время высыхания до степени 3:	
— при температуре $(20 \pm 2)^{\circ}\text{C}$, ч, не более	6
— при температуре $(60 \pm 2)^{\circ}\text{C}$, ч, не более	0,5
— при температуре $(80 \pm 2)^{\circ}\text{C}$, мин, не более	20
Срок годности (при смешении с отвердителем), ч, не менее	8
Гарантийный срок хранения, месяцев, не менее	12

Растворитель:

Р-5А, (ксилол: бутилацетат — 4:1), разбавитель РЭ-253.

Нанесение:

Безвоздушное, пневматическое распыление, распыление в электростатическом поле, кисть, валик.

Свойства покрытия:

Однородная глянцевая, полуматовая или матовая поверхность с высокими декоративными свойствами.

[Техническая консультация](#)



Грунт-эмаль УР-1-202

Блеск пленки, %, не менее	
— глянцевой	50
— полуматовой	36-20
— матовой	19-4
Твердость пленки по маятниковому прибору ТМЛ 2124 отн. ед., не менее	0,4
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	72
— 3% раствора хлористого натрия	72

Рекомендации по применению:

Подготовка поверхности

[Техническая консультация](#)

— чистые поверхности	по ГОСТ 9.402
— ржавые поверхности	удаление рыхлой, отслаивающейся ржавчины, обеспыливание и обезжиривание

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 полуфабрикат грунт-эмали перемешивают до однородного состояния и вводят расчетное количество отвердителя, указанное в паспорте на грунт-эмаль. Тщательно перемешивают, выдерживают 15-20 минут и затем разводят до рабочей вязкости:

Техническая консультация

— при пневматическом распылении, с	18-25
— при электрическом распылении, с	18-22
— при безвоздушном распылении, с, не менее	45

Техническая консультация

Общая толщина не менее	100 мкм
------------------------	---------

Расход:

При нанесении одного слоя толщиной 25-35 мкм 80-110 г/м²

Упаковка:

50 кг (барабаны)

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 УР-1-202

По вопросам приобретения **грунта-эмали УР-1-202** 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