



Область применения:

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

Рекомендовано для окрашивания на железнодорожном транспорте всех видов подвижного состава, а также других транспортных металлоконструкций, эксплуатируемых в атмосферных условиях различных климатических зон в сочетании с грунтовкой полиуретановой УР-0442 и лаком полиуретановым УР-1-207;

Рекомендовано для антикоррозионной защиты механического оборудования и специальных конструкций гидротехнических сооружений в сочетании с грунтовкой УР-0442.

Отличительные особенности:

Система покрытия на основе эмали УР-1524, нанесенной на загрунтованную поверхность, сохраняет защитно-декоративные свойства в условиях промышленной атмосферы умеренного и холодного климатов – 12 лет, в атмосфере тропического климата – 5 лет, при соблюдении установленной технологии нанесения, правил хранения и транспортирования.

Состав:

Двухкомпонентная система: полуфабрикат эмали – суспензия пигментов с целевыми добавками в растворе синтетической смолы.

Отвердитель поставляется в комплекте.

Цвет:

В соответствии с картотекой RAL.



Техническая консультация

Свойства лакокрасочного материала:

Массовая доля нелетучих веществ, %	50-60
Условная вязкость при температуре (20±0,5)°С, по вискозиметру ВЗ-246(4), с	50-130
Время высыхания до степени 3:	
— при температуре (20±2)°С, ч, не более	6
— при температуре (60±2)°С, ч, не более	0,5
— при температуре (80±2)°С, мин, не более	20
— при температуре (120±2)°С, мин, не более	10
Срок годности (при смешивании с отвердителем), ч, не менее	8
Гарантийный срок хранения, месяцев, не менее	12

Растворитель:

Р-5А, (ксилол: бутилацетат - 4:1).

Нанесение:

Безвоздушное, пневматическое распыление, кисть, валик.

Свойства покрытия:

Внешний вид: однородная глянцевая поверхность с высокими декоративными свойствами.



Техническая консультация

Блеск пленки, %, не менее	50
Адгезия, балл, не более	1
Твердость пленки по маятниковому прибору ТМЛ 2124, отн. ед.	0,4
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	48
— бензина	48

Рекомендации по применению:

Подготовка поверхности: по ГОСТ 9.402

Предварительное грунтование грунтовкой УР-0442, грунтовками типа УР, ЭП, АК, ВЛ, ФЛ. Допускается нанесение по антикоррозионным композициям «Корника» и «Грэмируст».

Полуфабрикат эмали тщательно перемешать до однородного состояния, ввести расчетное количество отвердителя, указанное в паспорте на эмаль, перемешать, выдержать 15-20 мин., довести до рабочей вязкости:

Техническая консультация

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



— для пневматического распыления, с	18-22
— для безвоздушного распыления, кисть, валик, с, не менее	45

Расход:

При нанесении одного слоя толщиной 18-25 мкм — 80-110 г/м²

Упаковка:

Бочки (100, 200 л), барабаны (50 л) и др. тара по согласованию с потребителем.

По вопросам приобретения **эмали УР-1524** и получения подробной консультации по свойствам продукции, условиям поставки и заключению договора просим вас обратиться к менеджерам: