

Лист технической информации



ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

- ▶ **Состав:** модифицированная алкидная смола, восстановитель металла, ингибитор коррозии, пигменты, наполнитель, антикоррозионные и функциональные добавки, растворитель
- ▶ **Методы нанесения:** кисть, валик, распыление
- ▶ **Разбавление:** допускается, но не более 10% от общей массы состава
- ▶ **Разбавитель:** универсальный растворитель Dali™, сольвент, ксилол, P646/647
- ▶ **Температура:** применения от +8°C, относительная влажность воздуха менее 80%
- ▶ **Количество слоев:** 2-3
- ▶ **Расход:** в 1 слой 1 л на 12-18 м²
- ▶ **Время высыхания:** (при t° +20±2°C) на отлип – до 3 часов, межслойная сушка – от 5 минут до 2 часов, либо через 3 суток, окончательный набор прочности покрытия - до 7 суток
- ▶ **Блеск покрытия:** глянцевый (не менее 75%)

- ▶ **Цвет:** 15 цветов по каталогу RAL
- ▶ **Колеровка ручная:** белый цвет - универсальными колерными пастами Dalі™
- ▶ **Вязкость:** ВЗ-246 6мм (при t° +20±2°C), сек 40-80
- ▶ **Плотность, г/см³:** 1,20 – 1,30
- ▶ **Стойкость пленки к статическому воздействию масел, воды, 3% раствора NaCl:** до 7 суток
- ▶ **Термостойкость покрытия** до + 80°C
- ▶ **Прогнозируемый срок службы покрытия (снаружи помещений):** до 8 лет
- ▶ **Прогнозируемый срок службы покрытия (внутри помещений):** не менее 10 лет
- ▶ **Очистка инструмента:** универсальный растворитель Dalі™, уайт-спирит, сольвент, ксилол, Р 646/647
- ▶ **Хранение и транспортировка:** при t° от -40° до +40°C не теряет свойств при замораживании
- ▶ **Срок годности:** 3 года в заполненной герметичной таре

СВОЙСТВА

- ▶ совмещает свойства преобразователя ржавчины, антикоррозионного грунта и декоративной эмали
- ▶ 3-х ступенчатая система защиты: барьерная + антикоррозионная + протекторная
- ▶ допускается нанесение прямо по ржавчине
- ▶ обладает высокими показателями адгезии к новым, ранее окрашенным и пораженным коррозией поверхностям
- ▶ образует идеально гладкое долговечное суперпрочное покрытие
- ▶ устойчива к воздействию воды, масел, слабых кислот и щелочей
- ▶ устойчива к выгоранию, не разрушается под воздействием УФ-излучения
- ▶ атмосферостойкая, выдерживает колебания температур от -40°C до $+80^{\circ}\text{C}$
- ▶ легко наносится, хорошо растекается по поверхности, не оставляет следов от кисти
- ▶ отличается высокими показателями укрывистости и низким расходом
- ▶ выпускается в готовых цветах по каталогу RAL

РЕКОМЕНДАЦИИ К ПРЕМЕНЕНИЮ

▶ Условия проведения работ

▶ t° окружающего воздуха и поверхности от +8° до +30°С

▶ относительная влажность воздуха не более 80%

▶ Подготовка поверхности

▶ ранее окрашенные поверхности рекомендуется предварительно проверить на совместимость: нанести грунт-эмаль на небольшой участок и выждать 60±5 мин. В случае отсутствия отслоений, шагрени и других дефектов, поверхность очистить только от отслаивающихся слоев предыдущего покрытия. В противном случае полностью удалить старое покрытие. Допускается нанесение грунт-эмали Dali™ поверх любых лакокрасочных покрытий, за исключением покрытий на основе НЦ и ХВ.

▶ в случае наличия ржавчины, очистить поверхность от рыхлого слоя (окалины, пригара) металлической щеткой, скребком, наждачной бумагой

▶ протереть ветошью от пыли, грязи, следов консервационных и технологических смазок

▶ обезжирить поверхность растворителем 646, бензином, уайт-спиритом, сольвентом или ацетоном и насухо протереть чистой тканью

▶ **Инструмент**

- ▶ Кисть, валик или распылитель

▶ **Разбавление**

- ▶ При необходимости, допускается разбавление эмали универсальным растворителем Dalі™, сольвентом или ксилолом, но не более 10% от общей массы состава

▶ **Проведение работ**

- ▶ Эмаль перед нанесением тщательно перемешать. Наносить в 2-3 слоя.

▶ **Время высыхания (при t° 20±2°С):**

- ▶ «на отлип» - 2 часа

- ▶ межслойная сушка – от 5 минут до 2 часов, либо через 3 суток; не допускается нанесение последующих слоев в интервале от 2 часов до 3 суток

- ▶ окончательный набор прочности покрытия – до 7 суток

▶ **Расход (в 1 слой):**

1 л на 12-18м²

▶ **Очистка инструмента:**

универсальный растворитель Dalі™, уайт-спирит, сольвент, Р 646

СОВЕТЫ ЭКСПЕРТОВ

- ▶ не рекомендуется наносить грунт-эмаль на поверхность, ранее окрашенную НЦ или ХВ материалами
- ▶ при нанесении Dali™ Грунт-эмали по ржавчине важно в точности соблюдать рекомендации по времени межслойной сушки и учитывать, что в промежутке от 2-х часов до 3-х суток после нанесения первого слоя, наносить последующие слои не допускается