

DALI® Грунт-эмаль по ржавчине 3в1



С молотковым эффектом

Назначение:

Защитно-декоративная обработка различных металлических поверхностей, в том числе пораженных точечной или сплошной коррозией с толщиной ржавчины до 100 мкм

Область применения:

Внутри и снаружи помещений по ЛЮБЫМ металлическим поверхностям, новым и ранее окрашенным:

- стальным и чугунным (решетки, ограды, гаражи, ворота и пр.)
- цветным металлам (цинк, медь, алюминий)
- поверхностям из оцинкованного металла (профнастил) и нержавеющей стали

Допускается нанесение на деревянные поверхности, влажностью не выше 20%, эксплуатируемые внутри помещений

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 Dalі™, сольвент, ксилол, P646/647
Температура применения	от +8°C, относительная влажность воздуха менее 80%
Количество слоев	2-3
Расход в 1 слой	1л на 12-18м ²
Время высыхания (при t° +20±2°C)	<ul style="list-style-type: none">• 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	<ul style="list-style-type: none"> • при t° от -40° до +40°C • не теряет свойств при замораживании
Срок годности	3 года в заполненной герметичной таре
Фасовка	0,23; 0,75; 2; 10л

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 долговечное суперпрочное покрытие с эффектом молотковой чеканки
- устойчива к воздействию воды, масел, слабых кислот и щелочей
- устойчива к выгоранию, не разрушается под воздействием УФ-излучения
- атмосферостойкая, выдерживает колебания температур от -40⁰С до +60⁰С
- 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 по применению:

Условия проведения работ

- t° окружающего воздуха и поверхности от +8° до +30°C
- 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

Проведение работ

Эмаль перед нанесением тщательно перемешать.

Наносить в 2-3 слоя.

Время высыхания (при $t^{\circ} 20\pm 2^{\circ}\text{C}$):

- «на отлип» - 2 часа
- межслойная сушка – от 5 минут до 2 часов, либо после 12 часов; не допускается нанесение последующих слоев в интервале от 2 до 12 часов
- окончательный набор прочности покрытия – до 7 суток

Очистка инструмента:

универсальный растворитель, уайт-спирит, сольвент, Р 646