Грунт-эмаль БАСА ВД-УР-658А

Однокомпонентная грунт-эмаль

Транспортная инфраструктура

Промышленные покрытия

Антикоррозионные покрытия

Строительные покрытия

- Артикул: **БАСА ВД-УР-658А**
- Цвет: **По каталогу RAL**
- На водной основе
- Высокая стойкость к механическим и химическим нагрузкам
- Маслобензостойкая
- Быстро сохнет
- Пожаро-взрывобезопасна

Описание продукта:

Водно-дисперсионная антикоррозионная акрил-полиуретановая грунт-эмаль для металлических, а также иных (в том числе деревянных) поверхностей.

Область применения:

Грунт-эмаль предназначена для окраски изделий металлообрабатывающей промышленности, стальных конструкций, экипажной части и подвагонного оборудования железнодорожного подвижного состава (всех видов грузовых вагонов) и иных изделий (в том числе поверхностей, подвергающихся периодическому перепаду температур от -60^{o}С до +60^{o}С).

Срок службы покрытия не менее 6 лет при эксплуатации изделий в условиях УХЛ1. Заключение АО «ВНИИЖТ» ГОСТ 9.401 (метод 6).

Отвердитель: –

Разбавитель: Вода питьевая/техническая

Технические характеристики:

Вязкость при поставке:	тиксотропная
Вязкость при нанесении:	готова к применению
Плотность:	не менее 1,20 кг/л
Толщина сухого слоя:	60 микрон
Степень перетира:	не более 30 микрон
Теоретический расход:	около 0,18 - кг/ м^2 при толщине сухой пленки 60 микрон
Сухой остаток по объему:	около 40% (в зависимости от цвета)
Сухой остаток по весу:	около 46% (в зависимости от цвета)

Время высыхания:

Сушка до степени 3:	1 час при +20 °С и толщине сухой пленки 60 микрон
До транспортировки:	6 часов

Вышеуказанные технические данные приведены для слоя 60 микрон сухой пленки при температуре +20°С и относительной влажности воздуха 65%.

Температура / влажность при нанесении:

Не должна быть ниже +5°С при влажности воздуха 20-80%.
Температура перекрываемой поверхности должна быть как минимум на 3°С выше точки росы окружающего воздуха.

Рекомендованное покрытие:

Грунт-эмаль ВД-УР-658А 50–60 микрон сухой пленки

Срок службы покрытия 3 года в условиях открытой промышленной атмосферы (тип II) умеренно-холодного климата (УХЛ 1) с сохранением защитных свойств до балла А30 по ГОСТ 9.401 (метод 6). Заключение АО «ВНИИЖТ» № 3891 от 21.10.2024

Рекомендованное покрытие:

Грунт-эмаль ВД-УР-658А 70–90 микрон сухой пленки

Срок службы покрытия 6 лет в условиях открытой промышленной атмосферы (тип II) умеренно-холодного климата (УХЛ 1) с сохранением защитных свойств до балла А30 по ГОСТ 9.401 (метод 6). Заключение АО «ВНИИЖТ» № 3891 от 21.10.2024

Подготовка поверхности:

Поверхность должна быть сухой и чистой без масла, солей, грязи и пыли.

Абразивоструйная очистка до степени Sa 2½, допускается степень очистки St2 (ISO8501-1).

Способы нанесения:

Нанесение кистью, валиком:	полосовое окрашивание
Пневматическое распыление:	давление 2,5–3,5 бар диаметр сопла: 1,5–2,0 мм
Безвоздушное распыление:	минимальное давление 120 бар диаметр сопла: 0,013–0,017 дюйма

Перед применением грунт-эмаль тщательно перемешать, избегая образования пены.
При необходимости грунт-эмаль разбавить водой до 5% по массе.

Складирование и маркировка в соответствии с предписаниями пожарной безопасности:

Маркировка соответствует действующим предписаниям мер общей и пожарной безопасности и размещается в Паспорте безопасности продукта и на его этикетках.

Срок хранения:

Грунт-эмаль должна храниться и транспортироваться при температуре не ниже +5ºС. Не допускать замораживания при транспортировке и хранении.

Грунт-эмаль должна содержаться в сухом, прохладном, хорошо проветриваемом помещении, вдали от источников тепла.

Упаковка должна быть плотно закрыта.
Срок хранения 18 месяцев (при температуре от +5 до+30ºС).

Меры предосторожности и безопасности:

Перед применением следует внимательно изучить текст и предупредительные обозначения на заводских этикетках. Использовать в хорошо проветриваемых помещениях. Не вдыхать пыль. Избегать контактов с кожей. При попадании на кожу и в глаза немедленно промыть водой.
Не содержит летучих органических соединений.

Вся информация, предоставленная в устной и письменной форме, отражает нашу нынешнюю степень осведомленности и служит для информирования покупателей. Это не освобождает покупателя от обязанности самостоятельно испытать продукт на соответствие его требованиям по нанесению и эксплуатации. Мы гарантируем безупречное качество в рамках наших общих условий ведения бизнеса. Настоящим все предыдущие технические описания теряют силу.

За дополнительной информацией обращайтесь:
ООО «Баса» ● +7(499) 63 88 999 ● E-Mail: info@basa.pro