ООО «УДАРНИК»

Адрес: 141407, Московская область, г. Химки, ул. Бабакина, стр. 5А, цокольный этаж, пом. 014-8
Телефон: +7 (499) 840-33-17
E-mail: info.udarnik@mail.ru

ОГРН: 1225000095473
ИНН/КПП: 5047267256/504701001
Р/С: 40702810101610000514
в АО «АЛЬФА-БАНК», БИК: 044525593

ТЕХНИЧЕСКИЙ ПАСПОРТ ПРОДУКТА

ГРУНТ-ЭМАЛЬ 3В1 УДАРНИК

ТУ 20.30.12-003-58606799-2023

Описание

Однокомпонентная быстросохнущая антикоррозионная грунт-эмаль на основе модифицированных алкидных смол. Используется как самостоятельное покрытие для окрашивания подготовленных металлических поверхностей, подвергающихся атмосферным воздействиям. Применяется для окрашивания дорожной, сельскохозяйственной техники, а также для различных металлоконструкций. Совмещает в себе антикоррозионный грунт и финишную эмаль.

Особенности

- Высокий глянец
- Короткое время сушки
- Простота нанесения
- Стойкость к воздействию масел, бензина, дизельного топлива, кислот и щелочей в низких концентрациях
- Хорошие декоративные свойства

Назначение

Глянцевая эмаль по металлу предназначена для получения долговременной антикоррозионной защиты:

- Строительных металлоконструкций
- Труб и трубопроводов
- Железных мостов и мостовых конструкций
- Эстакад и платформ
- Металлических опор ЛЭП и антенных мачт
- Железнодорожного транспорта и сельскохозяйственной техники
- Строительных транспортных средств и спецтехники
- Резервуаров, емкостей и цистерн
- Любых металлических конструкций, эксплуатируемых в условиях промышленной атмосферы умеренного и холодного климатов

Технические характеристики

Основа материала	Модифицированный алкид
Внешний вид пленки	Однородная глянцевая поверхность
Адгезия, балл, не более	1
Время высыхания до степени 3 при t (20.0±0.5)°С, часов	3-6
Массовая доля нелетучих веществ, %	55-60
Прочность пленки при изгибе, мм, не более	2
Прочность пленки при ударе, см, не менее	50
Стойкость к статическому воздействию воды при t (20.0±2.0)°С, ч, не менее	72
Условная вязкость по ВЗ-246 (сопло 4), сек, не менее	80
Цвет	RAL

Сертификация, испытания

Свидетельство о государственной регистрации продукции

№ RU.08.08.09.008.Е.000997.06.23 от 21.06.2023 г.

Экспертное заключение № 1071 от 08.06.2023 г.

Протокол испытаний № 0495К от 13.04.2023 г.

Подготовка и нанесение

Эмаль перед нанесением перемешать. Наносить на очищенную от грязи и рыхлой ржавчины поверхность в один-два слоя. Материал наносится пневматическим, безвоздушным и ручным способами. Разбавляется с шагом 1%.

Величина разбавления составляет:

- при нанесении методом безвоздушного распыления - (0-10) %
- при нанесении методом пневматического распыления - (5-15) %
- при нанесении кистью или валиком (полосовое окрашивание, изделия сложной формы, площади до 1 м^2) - (5-15) %

Выбор разбавителя согласовывается с технической службой ООО «УДАРНИК»

Диаметр сопла (рекомендуемый):

- при нанесении методом безвоздушного распыления - .013” - .019”
- при нанесении методом пневматического распыления - (1,5 - 2,0) мм.

Рабочее давление (рекомендуемое):

- при нанесении методом безвоздушного распыления - (150-180) бар.
- при нанесении методом пневматического распыления - (2,0-2,5) бар.

Параметры окружающей среды:

Температура воздуха от +5°С до +30°С, относительная влажность воздуха не выше 65%, температура металла на 3°С выше точки росы.

В закрытых помещениях обеспечить в соответствующем объеме приточно-вытяжную вентиляцию на период нанесения и сушки.

Меры предосторожности

При проведении работ, а также после их окончания тщательно проветрить помещение. Использовать индивидуальные средства защиты.

Хранение

Не нагревать. Беречь от огня. Хранить в прочно закрытой таре, предохраняя от действия прямых солнечных лучей. Гарантийный срок хранения - 12 месяцев со дня изготовления.

---

* Предоставленная информация носит общий характер и не учитывает специфику конкретного объекта. В случае использования состава для целей, не указанных в данном описании и при иных условиях (погодных и/или технологических) необходимо иметь письменное подтверждение ООО «УДАРНИК». При отсутствии такого подтверждения, производитель не несет ответственности за результат применения состава, и покупатель утрачивает право на предъявление претензий и удовлетворение требований, связанных с качеством полученного покрытия.