

ТУ 2313-009-30584984-2015

ОПИСАНИЕ ПРОДУКТА

Материал на основе сополимера винилхлорида с винилацетатом и эпоксидной смолы

ТИПОВОЕ ПРИМЕНЕНИЕ

применяют для окрашивания наружных поверхностей железнодорожных грузовых вагонов и цистерн, оборудования, металлических и железобетонных конструкций, подвергающихся воздействию растворов минеральных кислот, щелочей, солей, агрессивных газов (SO₂, CO₂, NO₂, NH₃) и других химических компонентов, в том числе бензина, с температурой не выше 60С и эксплуатируемых в атмосферных условиях различных климатических районов, а также внутри помещений.

ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА

Для получения системы (Эмаль ХС-759, Грунтовка ХС-059, Лак ХС-724.) химически стойкого лакокрасочного покрытия для защиты поверхности металла от воздействия агрессивных сред кислотного и щелочного характера.

ТЕХНИЧЕСКОЕ ОПИСАНИЕ

Цвет	по согласованию с заказчиком
Блеск	матовый
Объемная доля нелетучих веществ, %	50±2
Плотность, г/см ³	1,1 - 1,2
Теоретический расход (DFT = 50 мкм)	135-170 г/м ²

ПОДГОТОВКА ПОВЕРХНОСТИ

подготовка поверхности осуществляется по ГОСТ 9.402 (Поверхность металла должна быть зачищена до блеска от ржавчины и окалина. Очищенная поверхность обеспыливается и обезжиривается)

Категорически запрещено обезжиривать поверхности бензином, уайт - спиритом! .

ПОДГОТОВКА К ПРИМЕНЕНИЮ

Тщательно смешать основу с комплектным отвердителем. Рекомендуется использовать для смешивания миксер. Выдержать 15 минут перед применением.

УСЛОВИЯ НАНЕСЕНИЯ

температура воздуха выше	-5 °С,
относительная влажность до	85%
влажность бетона не более	10%
температура поверхности выше точки росы	на 3 °С

ПАРАМЕТРЫ БЕЗВОЗДУШНОГО РАСПЫЛЕНИЯ

Диаметр сопла, дюйм:	0,013-0,017
Давление на сопле, бар:	120-150

ПАРАМЕТРЫ ВОЗДУШНОГО РАСПЫЛЕНИЯ

Диаметр сопла, мм:	1,4-1,8
Давление на сопле, бар:	3-4

СРОК ХРАНЕНИЯ

12 месяцев от даты изготовления, в нераспечатанной заводской упаковке в сухом помещении при температуре от минус 40 °С до плюс 40 °С

РЕКОМЕНДОВАННЫЕ ГРУНТЫ

XC-059

РАЗБАВИТЕЛЬ

Акронат Т, Р-4

ПРОМЫВКА ОБОРУДОВАНИЯ

Р-646

**МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ**

Материал огнеопасен! Не работать вблизи открытого огня. Внутренние работы производить при условии хорошей вентиляции.

Не допускать попадания в органы пищеварения и дыхания. Обязательное использование средств индивидуальной защиты.

СПОСОБЫ НАНЕСЕНИЯ

Материал наносится следующими способами:

Распыление	воздушное или безвоздушное распыление
Кисть	рекомендуется для полосовой окраски и окраски небольших площадей; необходимо обеспечить номинальную толщину покрытия
Валик	необходимо обеспечить номинальную толщину покрытия

ВРЕМЯ ВЫСЫХАНИЯ (DFT= 25 мкм)

Температура окружающей среды, °С	+10	+20
Время высыхания на отлип, час	2	1

Время высыхания и межслойная выдержка зависят от толщины пленки, температуры воздуха, относительной влажности, вентиляции

ТОЛЩИНА ОДНОГО СЛОЯ

Толщина мокрой пленки (WFT), мкм	80
Толщина сухой пленки (DFT), мкм	50
Рекомендуемое количество слоев	2-3

ЖИЗНЕСПОСОБНОСТЬ

При температуре 20°С не менее 12 часов

