

Эмаль ЭП-439 судовая

ТУ 2312-008-30584984-2015

ОПИСАНИЕ ПРОДУКТА

для защиты внутренних и наружных поверхностей крупнотоннажных и других контейнеров

ТИПОВОЕ ПРИМЕНЕНИЕ

для защиты внутренних и наружных поверхностей крупнотоннажных и других контейнеров, эксплуатирующихся в промышленной, морской и приморско-промышленной атмосферах в неограниченных климатических условиях и подвергающихся периодическому воздействию морской воды

ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА

- Обладают высокой атмосферостойкостью, противокоррозионными свойствами, стойкостью к пресной и морской воде, щелочам.
- Материал тиксотропный, позволяет наносить покрытие нужной толщины за 1 слой.
- Покрытие обладает пониженной горючестью.
- Температура эксплуатации покрытия от минус 60°C до 40°C.

ТЕХНИЧЕСКОЕ ОПИСАНИЕ

Цвет	по согласованию с заказчиком
Блеск	матовый
Объемная доля нелетучих веществ, %	70±2
Плотность, г/см ³	1,1 - 1,2
Теоретический расход (DFT=50 мкм)	100-120 г/м ²

ПОДГОТОВКА ПОВЕРХНОСТИ

Подготовка поверхности осуществляется по ГОСТ 9.402. (Поверхность металла должна быть зачищена до блеска от ржавчины и окалины. Очищенная поверхность обеспыливается и обезжиривается)
Обезжиривание поверхности проводить органическими растворителями.

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	+15 °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

ВЛ-02, ВЛ-023, ЭП-0263С

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	70
Толщина сухой пленки (DFT), мкм	50
Рекомендуемое количество слоев	1-2

ЖИЗНЕСПОСОБНОСТЬ

При температуре 20°С не менее 12 часов

