

ОПИСАНИЕ Лак АКРЭМ™ ПК – воднодисперсионный сополимерный лак.

НАЗНАЧЕНИЕ Лак предназначен для нанесения на чистую металлическую поверхность с целью повышения противокоррозионных свойств.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Цвет:	бесцветный	Объемная доля нелетучих веществ, %:	25,8 ± 3
Глянец:	полуглянцевый	Плотность, г/см ³ :	1,10 ± 0,05
Разбавитель:	вода	Температура вспышки, °С:	отсутствует

НАНЕСЕНИЕ

ПОДГОТОВКА ПОВЕРХНОСТИ Подготовку поверхности под окраску и нанесение проводят по специальной технологической документации, разработанной отраслевыми предприятиями в зависимости от объекта окрашивания (Типовой технологической процесс).

ПРИГОТОВЛЕНИЕ ЛАКА лак АКРЭМ™ ПК тщательно перемешивают; при необходимости возможно разбавление водой (до 4% от массы);

УСЛОВИЯ НАНЕСЕНИЯ для наружных работ лак применяют при температуре окружающего воздуха не ниже 10°C; относительная влажность воздуха рекомендуемая 65±5%; рекомендуемая температура металла выше точки росы не менее, чем на 3°C; обеспечение хорошей циркуляции воздуха в закрытых помещениях; отсутствие осадков; скорость ветра не более 10 м/с.

СПОСОБ НАНЕСЕНИЯ Пневматическое и безвоздушное распыление, окунание, кисть.

ВРЕМЯ ВЫСЫХАНИЯ, ч

до отлипа	до твердой пленки	до перекрытия
20°C	20°C	20°C
0,30	1	2

Время высыхания может изменяться в зависимости от влажности воздуха и интенсивности воздухообмена у окрашенной поверхности. В процессе сушки сле-

дует исключить резкие снижения температуры, приводящие к конденсации влаги на поверхности и обеспечить вентиляцию для удаления воды.

ТОЛЩИНА ПОКРЫТИЯ

Диапазон нанесения	Толщина 1 слоя пленки, мкм*	Теоретический расход, на 1 м ²	
		л	кг
Возможный	25-30	0,096-0,116	0,105– 0,127
Типичный	25	0,106	0,116

* В зависимости от назначения и области применения покрытия возможны отклонения от указанной толщины. Это приведет к изменению расхода и может повлиять на время высыхания и интервал перекрытия.

ПОСЛЕДУЮЩИЙ СЛОЙ

Лак АКРЭМ™ ПК наносится в 1-2 слоя.

МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ

Лак АКРЭМ™ ПК пожаровзрывобезопасен вследствие отсутствия в его составе органических растворителей. До и в ходе применения необходимо соблюдать стандартные меры предосторожности при работе с жидкими лакокрасочными материалами, а также рекомендации, данные в технических условиях на лак. Высушенное покрытие не оказывает вредного воздействия на организм человека.

Все работы с лаком в помещениях должны проводиться при работающей общеобменной и местной вентиляции, обеспечивающей чистоту воздуха рабочей зоны производственных помещений, содержание вредных веществ в которой не должно превышать предельно допустимые концентрации (ПДК).

ХРАНЕНИЕ

Транспортирование и хранение лака производят при температуре выше 0°C.

Не допускать замораживания!

Гарантийный срок хранения – 6 месяцев.

Эти технические данные получены в результате лабораторных тестов и практического опыта. Неправильное применение материала не гарантирует качество и сроки службы покрытия. В любом случае окончательное применение материала должно быть согласовано в письменном виде со специалистами ЗАО «Эмлак».

Технические данные на этот продукт могут быть изменены без уведомления.



192177, г. СПб, ул. Караваяевская, 57
т/ф (812) 252-54-87
тел. (812) 252-03-58, 740-62-34
e-mail: nto@emlak.ru
<http://www.emlak.ru>