

## краска АКРЭМ-УРЕТАЛ

**ОПИСАНИЕ** АКРЭМ™-УРЕТАЛ – воднодисперсионная полимерная атмосферостойкая краска. Образует надежное атмосферостойкое глянцевое покрытие с хорошей устойчивостью к соляному туману и водостойкостью.

**НАЗНАЧЕНИЕ** Краска предназначена для окраски металлических поверхностей, подвергающихся атмосферным воздействиям.

### ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

- |                |                              |                                       |             |
|----------------|------------------------------|---------------------------------------|-------------|
| ➤ Цвет:        | по согласованию с Заказчиком | ➤ Объемная доля нелетучих веществ, %: | 41,9±2*     |
| ➤ Глянец:      | глянцевая, полуглянцевая     | ➤ Плотность, г/см <sup>3</sup> :      | 1,25±0,05   |
| ➤ Разбавитель: | <b>вода</b>                  | ➤ Температура вспышки, °C:            | отсутствует |

\* для белой, серой

### НАНЕСЕНИЕ

**ПОДГОТОВКА ПОВЕРХНОСТИ** Краску наносят в два три слоя на предварительно загрунтованную поверхность грунтовками Уретал-Праймекс, Аквасплит.

**ПРИГОТОВЛЕНИЕ КРАСКИ** ➤ краску тщательно перемешивают до получения однородной массы, разбавляют при необходимости водой (до 5 % от массы);

**УСЛОВИЯ НАНЕСЕНИЯ**

- для наружных работ краску 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	Безвоздушный	Пневматический	Кисть	Валик
	<ul style="list-style-type: none"> <li>➤ Давление краски, атм., не менее – 60-80</li> <li>➤ Диаметр сопла, мм – 0,28-0,33</li> <li>➤ Расстояние до окрашиваемой поверхности, см – 20-30</li> </ul>	Давление краски, атм., не менее – 3,5-4,5 Диаметр сопла, мм – 1,8-2,2	Допускается при окрашивании небольших участков поверхности	

ВРЕМЯ ВЫСЫХАНИЯ, мин.	до отлипа		до твердой пленки			до перекрытия		
	20°C	60°C	20°C	60°C	90°C	20°C	60°C	90°C
	60	30	120	60	30	120	60	30

Время высыхания может изменяться в зависимости от влажности воздуха и интенсивности воздухообмена у окрашенной поверхности. В процессе сушки следует исключить резкие снижения температуры, приводящие к конденсации влаги на поверхности и обеспечить вентиляцию для удаления воды. Выдержка покрытия до горячей сушки не менее 10 минут при t 20°C и относительной влажности воздуха 65 ±5%.

**ВЫДЕРЖКА ДО НАНЕСЕНИЯ СЛЕДУЮЩЕГО СЛОЯ** По воднодисперсионной грунтовке УРЕТАЛ-ПРАЙМЕКС краска наноситься через 2 часа, а по грунтовкам органоразбавляемым не менее чем через 24 часа, после штатной сушки грунта. При нанесении краски на органоразбавляемые грунтовки, должна быть проверена их совместимость.

ТОЛЩИНА ПОКРЫТИЯ	Диапазон нанесения	Толщина 1 слоя пленки, мкм*		Теоретический расход, на 1 м <sup>2</sup>	
		сухой	мокрой	л	кг
	Возможный	20-28	50-70	0,048-0,067	0,060-0,080
	Типичный	25	60	0,059	0,073

*\* 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** Краску АКРЭМ™-УРЕТАЛ обычно наносят в два-три слоя.  
*Рекомендуется применять в системах по согласованию со специалистами.*

## **МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ**

Краска АКРЭМ™-УРЕТАЛ пожаровзрывобезопасна вследствие отсутствия в ее 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 краску. Высушенное покрытие не оказывает вредного воздействия на организм человека.

Все работы с краской 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 краски производят при температуре выше 0°C.

**Не допускать замораживания!**

Гарантийный срок хранения – 9 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. Технические данные на этот продукт могут быть изменены без уведомления.*