

ОПИСАНИЕ	УРЕТАЛ-ПРАЙМЕКС – воднодисперсионная уретаналкидная противокоррозионная грунтовка.				
НАЗНАЧЕНИЕ	Предназначена для грунтования железнодорожного подвижного состава и транспортных конструкций, изделий машиностроения, межоперационной защиты труб и других изделий, эксплуатирующихся в атмосферных условиях.				
ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ					
	➤ Цвет: красно-коричневый, серый и др.	➤ Массовая доля нелетучих веществ, %:	45-55		
	➤ Разбавитель: вода	➤ Плотность, г/см ³ :	1,25±0,05		
		➤ Температура вспышки, °С:	отсутствует		
НАНЕСЕНИЕ					
ПОДГОТОВКА ПОВЕРХНОСТИ	Стандартная, включающая, при необходимости, отмывку от грязи, удаление масляных и жировых загрязнений, абразивную очистку до степени Sa 2½, механическую – до степени St 3, удаление пыли и остатков абразива, обезжиривание водными, техническими моющими средствами с последующей промывкой водой;				
ПРИГОТОВЛЕНИЕ ГРУНТОВКИ	➤ грунтовку тщательно перемешивают до получения однородной массы, при необходимости разбавляют водой (до 5 % от массы);				
УСЛОВИЯ НАНЕСЕНИЯ	➤ для наружных работ грунтовку 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		
	➤ Давление краски, атм., не менее – 60-80 ➤ Диаметр сопла, мм – 0,28-0,33 ➤ Расстояние до окрашиваемой поверхности, см – 20-30		➤ Давление краски, атм., не менее – 3,5-4,5 ➤ Диаметр сопла, мм – 1,8-2,2		
Допускается нанесение кистью или валиком.					
ВРЕМЯ ВЫСЫХАНИЯ, мин	до отлипа		до твердой пленки		до перекрытия
	20°C		20°C	90°C	20°C 90°C
	30		120	30	120 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	Выдержка грунтовки перед нанесением краски АКРЭМ™-УРЕТАЛ – 2 часа при температуре 20°C и относительной влажности 65±5 %;				
ТОЛЩИНА ПОКРЫТИЯ	Диапазон нанесения	Толщина 1 слоя пленки, мкм*		Теоретический расход, на 1 м ²	
		сухой	мокрой	л	кг
	Возможный	20-40	55-110	0,053-0,106	0,066-0,133
Типичный	30	80	0,080	0,100	
* 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

Перекрывается краской АКРЭМ™-УРЕТАЛ.

МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ

Грунтовка УРЕТАЛ-ПРАЙМЕКС 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 грунтовку. Высушенное покрытие не оказывает вредного воздействия на организм человека.

Все работы с грунтовкой 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 грунтовки 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 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>