



ТИП	Водно-дисперсионная антикоррозионная полиуретановая грунт-эмаль для металлических, а также иных (в том числе деревянных) поверхностей.	
ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ	Грунт-эмаль предназначена для окраски изделий металлообрабатывающей промышленности, стальных конструкций, экипажной части и подвагонного оборудования железнодорожного подвижного состава (всех видов грузовых вагонов) и иных изделий (в том числе поверхностей, подвергающихся периодическому перепаду температур от -60°C до +60°C). Рекомендуется применять в системе покрытия, состоящей из 2-х слоев грунт-эмали ВД-УР-658А. Пожаро-взрывобезопасна.	
ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ		
Цвет	Колеруется по цветовой системе RAL	
Степень блеска	Матовая	
Рекомендуемая толщина	Рекомендуемая толщина пленки, мкм сухой мокрой 40-50 100-130	
Разбавитель	Вода питьевая/техническая. Рекомендуем не добавлять воду в состав грунтовки без необходимости.	
Сухой остаток по объему %, не менее	35	
Сухой остаток по массе %, не менее	48	
Плотность, кг/л, не менее	1,20	
Способ нанесения	Воздушное распыление, безвоздушное распыление. Кисть или валик с длинным ворсом при полосовой окраске.	
Время высыхания до степени 3, часов, не более	Толщина сухой пленки 40 мкм: +20°C +60°C 1 час 0,5 час. Время высыхания зависит от толщины пленки, температуры, относительной влажности воздуха и вентиляции.	

ИНСТРУКЦИЯ ПО ИСПОЛЬЗОВАНИЮ

Условия при нанесении	Поверхность должна быть сухой. При нанесении и отверждении грунтовки температура окружающего воздуха, не должна опускаться ниже +5°C. Относительная влажность воздуха должна составлять 20-80%. Температура поверхности должна не менее чем на 3°C превышать точку росы.
Предварительная подготовка	С поверхности удалить соответствующим методом масла, смазочные материалы, соли и механические загрязнения (ISO 12944-4). Стальная поверхность: Обработка абразивоструйной очисткой до степени Sa2½ (ISO 8501-1). Если абразивоструйная очистка исключена, рекомендуется произвести тщательное обезжиривание до ст.1 по ГОСТ 9.402-2004.
Нанесение	Наносить распылением. В зависимости от метода нанесения, при необходимости грунтовку разбавить водой до 5% по массе. Перед применением грунтовку тщательно перемешать, избегая образования пены.
Рекомендованные системы окраски	Грунт-эмаль ВД-УР-658А - 2 слоя по 40-50 мкм
Очистка инструментов	По окончании работ инструмент необходимо промыть водой
ОХРАНА ТРУДА И ТЕХНИКА БЕЗОПАСНОСТИ	Перед применением следует внимательно изучить текст и предупредительные обозначения на заводских этикетках. Использовать в хорошо проветриваемых помещениях. Не вдыхать пыль. Избегать контактов с кожей. При попадании на кожу и в глаза немедленно промыть водой. Не содержит летучих органических соединений.
ХРАНЕНИЕ	Грунт-эмаль должна храниться и транспортироваться при температуре не ниже +5°C. Не допускать замораживания при транспортировке и хранении. Грунт-эмаль должна содержаться в сухом, прохладном, хорошо проветриваемом помещении, вдали от источников тепла. Упаковка должна быть плотно закрыта. Срок хранения 18 месяцев (при температуре от +5 до +30°C).

Достоверность настоящих данных основывается на лабораторных испытаниях и практическом опыте и проверена в указанный в технической характеристике день. Качество материала обеспечивается фирменной системой качества, полностью соответствующей требованиям международного стандарта ИСО 9001. Как изготовитель, фирма не может нести ответственность за ущерб, нанесенный применением материала не в соответствии с выданной фирмой инструкцией по применению или при использовании по неправильному назначению.