

Грунт-эмаль ВД-УР-658А

ТИП Водоразбавляемая, однокомпонентная, маслобензостойкая грунт-эмаль на полиуретановой основе.

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ Применяется для окраски изделий металлообрабатывающей промышленности, стальных конструкций и грузового подвижного состава.

ОБЪЕКТЫ ПРИМЕНЕНИЯ Рекомендуются для окраски стальных конструкций, станков и оборудования, эксплуатируемых как внутри, так и вне помещений.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Характеристики Обладает хорошими блеско и цветоустойчивостью при атмосферных нагрузках. Срок службы лакокрасочного покрытия составляет не менее 10 лет.

Цвета Колеруется по любой системе.

Степень блеска Матовая, полуматовая, полуглянцевая, глянцевая.

Расход	Рекомендуемая толщина пленки		Теоретический расход
	сухой	мокрой	
	60 мкм	150 мкм	7,0 кв.м/кг

Теоретический расход указан при 100%-м переносе. Практический расход зависит от условий и метода нанесения, а также формы и шероховатости окрашиваемого объекта.

Растворитель Вода

Способ нанесения Безвоздушным, комбинированным или пневматическим распылением; кистью; валиком; окунанием.

Время высыхания	Толщина сухой пленки 60 мкм	+15°C	+23°C	+35°C
	От пыли, спустя	20 мин	15 мин	5 мин
	На отлип, спустя	2 ч	1 ч	15 мин
	Межслойная выдержка, спустя	2 ч	1 ч	0,5 ч

Время высыхания и межслойная выдержка зависят от толщины пленки, температуры, относительной влажности воздуха и вентиляции.

Сухой остаток 50±2% по массе.

Плотность 1,2 ± 0,1 кг/литр.

Хранение 18 месяцев (при температуре от +5 до+30°C).

ИНСТРУКЦИЯ ПО ИСПОЛЬЗОВАНИЮ ИЗДЕЛИЯ

Условия при нанесении	Поверхность должна быть сухой. При нанесении и отверждении грунт-эмали температура окружающего воздуха, окрашиваемой поверхности и краски не должна опускаться ниже +15°C. Относительная влажность воздуха должна быть 20-70%. Температура стальной поверхности должна быть, по крайней мере, на 3°C выше точки росы воздуха.
Предварительная подготовка	С поверхности удалить соответствующим методом масла, смазочные материалы, соли и механические загрязнения.
Нанесение	В зависимости от метода нанесения грунт-эмаль можно разбавить на 0-5% по объему водой. Диаметр сопла безвоздушного распылителя 0,011"-0,018", давление 120 – 180 бар. Угол распыления выбирается в зависимости от формы окрашиваемой конструкции.
Очистка инструментов	Вода. Инструменты следует вымыть незамедлительно после применения до отверждения эмали.
Предельно допустимое содержание ЛОС для продукта в ЕС	Содержание летучих органических соединений грунт-эмали составляет 20 г/л.

ОХРАНА ТРУДА

Перед применением следует внимательно изучить текст и предупредительные обозначения на заводских этикетках.

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 международных стандартов ИСО 9001 и ИСО 14001. 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.
