

ТЕХНИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Грунтовка ЭП-0228

Назначение: Однокомпонентная грунтовка на основе эпоксидных и алкидных смол предназначена для окраски поверхности кузова и деталей с целью защиты от воздействия коррозии. Обладает повышенной устойчивостью с агрессивным внешним воздействиям, маслам, кислотам. Не требует шлифования и отлично растекается по поверхности.

Возможно применение методом «мокрый по мокрому».

Цвет: серый.

Фасовка: 1; 2 кг.

ТУ 6-10-1943-84

Технические данные

Состав: суспензия пигментов и наполнителей в растворе алкидно-меламино-формальдегидного лака с добавлением низкомолекулярной эпоксидной смолы.

Вязкость: 90-160 с. по ВЗ-246 (или ВЗ-4) при 20°C.

Массовая доля нелетучих веществ: 70%.

Толщина слоя: 15-20 мкм за 1 слой.


Расход: 250-350 г/м² на 1 слой.



Количество слоев: 2.

Сопутствующие продукты: Отвердитель ОЭМ-3 Extra (компонент Б)




Подложки	Сталь; Отшлифованное заводское покрытие; полиэфирная шпатлевка VIKA.
Подготовка поверхности	Отшлифовать поверхность и обезжирить уайт-спиритом; Отремонтировать поверхность с использованием полиэфирной шпатлевки VIKA (при необходимости); Обдуть поверхность сжатым воздухом, повторно обезжирить
Условия нанесения	Оптимальная температура +20°C Минимальная температура +15°C Относительная влажность, не более 75%

Подготовка рабочей смеси


	Пропорции смешивания Грунтовка ЭП-0228 (компонент А)	По объему	По весу
	Отвердитель ОЭМ-3 Extra (компонент Б)		100:8-10
Разбавление	Растворитель 647, 648, 650	10-30% от массы	

	Вязкость при нанесении DIN Cup4/20°C	18-22 сек
	Жизнеспособность	8 ч после смешивания

Нанесение

	Тип оборудования	Диаметр, мм	Давление, бар	Дистанция, см
	HVLP/HTE	1.4-1.8	2.5-5.0	10-15
	Compliant	1.2-1.5	3.0-5.0	15-20
	Количество слоев 1-2			
	Выдержка покрытия 5-10 мин при 20°C			

Сушка

	Режим сушки		
	100°C	130°C	150°C
До шлифования	90 мин	40 мин	20 мин
Очистка оборудования	Растворитель 646, 647, 650		

Меры предосторожности, условия хранения: грунтовка пожароопасна. Хранить в плотно закрытой таре, предохраняя от влаги, прямых солнечных лучей, вдали от приборов отопления и электрических устройств, в местах, недоступных для детей. Помещение, где производится окраска, должно проветриваться. Для защиты рук применять резиновые перчатки, для защиты глаз защитные очки.

Беречь от огня! Пустые банки и высохшие остатки выносят в места сбора мусора.

Гарантийный срок — 12 месяцев с даты изготовления в невскрытой таре.