



ООО «Загорское Лакокрасочное Производство «СпецЭмаль»

+7 (499) 390-87-26 / +7 (916) 283-08-58

www.kraski-epura.ru / e-mail: info-epura@mail.ru

Грунтовка Эпура ЭП-2

ТУ-2312-002-14255353-2016

Область применения	Эпоксидная грунтовка Эпура ЭП-2 предназначена для защитного окрашивания металлоконструкций в машиностроении, строительстве, изделий в приборостроении, станкостроении, энергетики, эксплуатируемых в открытой промышленной атмосфере умеренного, холодного и тропического климатов.
Отличительные особенности	Наносится по чистому металлу, имеет хорошую адгезию к алюминию, оцинкованной и нержавеющей стали, бетону, железобетону. Покрытие обладает высокими антикоррозионными свойствами, возможность нанесения необходимой толщины покрытия за один слой без подтёков, износостойкость, стойкость к воздействию масла, бензина, дизельного топлива, кислот, щелочей.
Состав	Двухкомпонентная система, основа-суспензия специальных пигментов и наполнителей в растворе низкомолекулярной эпоксидно-диановой смолы и модифицирующих ингредиентов. Отвердитель поставляется комплектно.
Внешний вид	Однородная матовая поверхность с высокими декоративными свойствами
Физические характеристики	
Цвет	В соответствии с картотекой RAL
Блеск плёнки	матовый 10%
Эластичность плёнки при изгибе	не более 1 мм
Адгезия	1 балл
Время высыхания при 20°C	40 мин от пыли 90 мин на отлип 6 часов до монтажной твёрдости 7 суток полная полимеризация покрытия
Массовая доля нелетучих веществ	не менее 70 %
Плотность	1,5
Срок годности	8 часов при смешивании с отвердителем
Гарантий срок хранения	24 месяца
Растворитель	P-646 ГОСТ, P-4
Нанесение	
Безвоздушное нанесение	не менее 50 с
пневматическое распыление	18 – 25 с
кисть, валик	не менее 45 с
Подготовка поверхности	Сухая, чистая поверхность по ГОСТ 9.402

Рекомендации по применению	<p>Перед применением полуфабрикат грунтовки перемешивают до однородного состояния и вводят расчётное количество отвердителя. Тщательно перемешивают, выдерживают не менее 30 мин и затем разводят до рабочей вязкости. Поверхность должна быть чистой и сухой, температура должна быть выше 5 °С. Общая толщина самостоятельного покрытия грунт-эмали должна быть не менее 100 мкм сухого слоя. Для нержавеющей стали - поверхность обработать пескоструйной очисткой или шлифованием для придания шероховатости. Не наносить на горячие поверхности или в условиях повышенной влажности. Температура должна быть выше точки росы во избежание образования конденсата. Наилучшие результаты достигаются при использовании безвоздушного распыления.</p>
Системы покрытий	www.kraski-epura.ru
Расход	280 грамм грунтовки достаточно для окраски 1 кв. метра плоской поверхности, с толщиной 100 мкм сухого слоя
Смешивание компонентов	
По массе	На 100 гр основы 10 гр отвердителя
По объёму	На 100 гр основы 16 мл отвердителя
Упаковка	
Основа	Металлическое евроведро с кольцом 20л – 25 кг
Отвердитель	Металлическое евроведро с кольцом 10л – 10 кг Металлическая канистра 3л – 2,5 кг
Наличие	Включено в Общий Ассортимент. Поставка по предварительному заказу.
Качество	Качество продукции обеспечивается системой качества компании, соответствующей международным стандартам ISO 9001:2015.
Меры предосторожности	В ходе применения необходимо соблюдать меры предосторожности, указанных на этикетках упаковки. Пользуйтесь защитными перчатками из каучука, используйте защитные очки и специальной защитной одеждой при распылении. Соблюдайте требования по охране труда.