



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

**Эмаль ЭвоМикс 12670**

ТУ 2312-004-17840537-2016

<b>Область применения</b>	Эпоксидная эмаль ЭвоМикс 12670 предназначена для защитного окрашивания металлоконструкций в строительстве, металлических изделий в приборостроении, машиностроении, станкостроении, энергетики, эксплуатируемых в открытой промышленной атмосфере умеренного, холодного и тропического климатов.
<b>Отличительные особенности</b>	Быстросохнущая эмаль, наносится по чистому металлу, обладает хорошими защитными свойствами в открытой промышленной атмосфере, в присутствии химически агрессивных паров и газов. Допускается для окрашивания бетона, пластмасс и стеклопластиков.
<b>Состав</b>	Двухкомпонентная система, основа-суспензия специальных пигментов и наполнителей в растворе низкомолекулярной эпоксидно-диановой смолы и модифицирующих ингредиентов. Отвердитель поставляется комплектно.
<b>Внешний вид</b>	Однородная матовая поверхность с высокими декоративными свойствами
<b>Физические характеристики</b>	
Цвет	В соответствии с картотекой RAL
Блеск плёнки	матовый 10%
Эластичность плёнки при изгибе	не более 3 мм
Адгезия	1 балл
Время высыхания при 20°C	60 мин до степени 3
Время высыхания при 60°C	30 мин до степени 3 7 суток полная полимеризация покрытия
Твердость пленки	0,5 усл.ед. по маятниковому прибору типа М-3
Прочность пленки	50 см. по прибору типа У-1А
Стойкость пленки при 20°C	Не менее 48 ч к статистическому воздействию воды Не менее 48 ч к статистическому воздействию бензина
Массовая доля нелетучих веществ	не менее 40 %
Плотность	1,3
Срок годности	24 часа при смешивании с отвердителем
Гарантий срок хранения	12 месяцев
Растворитель	P-5, P-5A
<b>Нанесение</b>	
Безвоздушное нанесение	25 - 30 с
пневматическое распыление	18 - 20 с
кисть, валик	не менее 30 с
<b>Подготовка поверхности</b>	Сухая, чистая поверхность по ГОСТ 9.402

<b>Рекомендации по применению</b>	<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.</p> <p>Эмаль наносить в два слоя, способом «мокрый по мокрому» с межслойной выдержкой в течение 15 минут. Общая толщина самостоятельного покрытия грунт-эмали должна быть не менее 100 мкм сухого слоя.</p> <p>Для нержавеющей стали - поверхность обработать пескоструйной очисткой или шлифованием для придания шероховатости.</p> <p>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>
<b>Системы покрытий</b>	<p><a href="http://www.kraski-epura.ru">www.kraski-epura.ru</a></p>
<b>Расход</b>	<p>180 грамм эмали достаточно для окраски 1 кв. метра плоской поверхности, с толщиной 25 мкм сухого слоя</p>
<b>Смешивание компонентов</b>	
По массе	<p>На 100 гр основы – 0,5 гр отвердителя</p>
<b>Упаковка</b>	
Основа	<p>Металлическое евроведро с кольцом 20л – 18кг</p>
Отвердитель	<p>Металлическая банка 0,5 л</p>
<b>Наличие</b>	<p>Включено в Общий Ассортимент. Поставка по предварительному заказу.</p>
<b>Качество</b>	<p>Качество продукции обеспечивается системой качества компании, соответствующей международным стандартам ISO 9001:2015.</p>
<b>Меры предосторожности</b>	<p>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.</p>