

Грунт-Эмаль «Эпура» УР-5 ТУ-2312-001-14255353-2015																	
Область применения	Для защитно-декоративного окрашивания металлоконструкций в машиностроении, строительстве и т.д. эксплуатируемых в открытой промышленной атмосфере умеренного, холодного и тропического климатов.																
Отличительные особенности	Грунт-эмаль ЭПУРА УР-5 наносится без предварительного грунтования по чистому металлу, имеет хорошую адгезию к алюминию, оцинкованной стали. Покрытие на основе грунт-эмали сохраняет защитно-декоративные свойства в условиях промышленной атмосферы умеренного и холодного климатов не менее 10 лет, в атмосфере тропического климата – 5 лет при соблюдении установленной технологии нанесения, правил хранения и транспортирования.																
Состав	Полиуретановая двухкомпонентная система, состоящая из полуфабриката и отвердителя, смешиваемых перед применением. Полуфабрикат грунт-эмали – суспензия пигментов с целевыми добавками в растворе синтетической смолы. Отвердитель поставляется комплектно.																
Цвет	В соответствии с картотеккой RAL																
Свойства лакокрасочного материала	<table border="0" style="width: 100%;"> <tr> <td style="text-align: center;">Время высыхания</td> <td style="text-align: center;">от пыли</td> <td style="text-align: center;">на отлип</td> <td style="text-align: center;">до монтажной</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">твёрдости</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">20°С</td> <td style="text-align: center;">30 мин</td> <td style="text-align: center;">2 часа</td> <td style="text-align: center;">6</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">60°С</td> <td></td> <td></td> <td style="text-align: center;">0,5</td> </tr> </table>	Время высыхания	от пыли	на отлип	до монтажной	твёрдости				20°С	30 мин	2 часа	6	60°С			0,5
Время высыхания	от пыли	на отлип	до монтажной														
твёрдости																	
20°С	30 мин	2 часа	6														
60°С			0,5														
Массовая доля нелетучих веществ, %, не менее	70																
Плотность	1,5																
Срок годности (при смешивании с отвердителем), ч	6																
Гарантий срок хранения, мес	24																
Растворитель	Ксилол, Ортоксилол																
Нанесение	Безвоздушное, пневматическое распыление, кисть, валик																
Внешний вид: однородная глянцевая поверхность с высокими декоративными свойствами																	
Блеск плёнки	глянцевый 40 – 60% ;																
Эластичность плёнки при изгибе, мм, не более	1																
Подготовка поверхности:																	
Чистая поверхность	по ГОСТ 9.402																
Рекомендации по применению	<p>Перед применением полуфабрикат грунт-эмали перемешивают до однородного состояния и вводят расчётное количество отвердителя. Тщательно перемешивают, выдерживают 20 мин и затем разводят до рабочей вязкости:</p> <table border="0" style="width: 100%;"> <tr> <td style="text-align: right;">Для безвоздушного распыления ,с, не менее</td> <td style="text-align: right;">45</td> </tr> <tr> <td style="text-align: right;">Для пневматического распыления ,с</td> <td style="text-align: right;">18 - 25</td> </tr> </table>	Для безвоздушного распыления ,с, не менее	45	Для пневматического распыления ,с	18 - 25												
Для безвоздушного распыления ,с, не менее	45																
Для пневматического распыления ,с	18 - 25																
Общая толщина не менее	100 мкм																
Расход	5,5 кв.м/литр 100 мкм																
Смешивание компонентов	По объему: На 100 мл основы 25 мл отвердителя По массе: На 100 гр основы 18 гр отвердителя																
Упаковка	Евроведро 10л – 10 кг																
Отвердитель №004 (канистра 5л)																	

Срок службы покрытия не менее 5 лет