

## Грунтовка ЭпоксиКоут-0263 С

ТУ 2312-053-94691231-2009

<b>Описание</b>	Грунтовка ЭпоксиКоут-0263 С – двухкомпонентная система на основе эпоксидных смол с кислотным разбавителем.	
<b>Назначение</b>	Предназначена для грунтования стальных поверхностей, цветных металлов и их сплавов в системах противокоррозионной защиты подводной и надводной части корпусов, а также для межоперационной защиты металлопроката, в том числе на поточных механизированных линиях. Грунтовочное покрытие позволяет проводить сварочные работы без удаления грунтовки. Покрытие в умеренном и холодном климатах в промышленной атмосфере сохраняет защитные свойства в течение 12 месяцев.	
<b>Технические характеристики</b>	цвет	красно-коричневый, серый
	время высыхания до степени 5	при +20°C (±2 °C) не более 15 минут при +50°C (±2 °C) не более 5 минут
	массовая доля нелетучих веществ	43-53%
	Жизнеспособность, ч, не менее	24
	толщина сухого слоя, мкм	20 – 25
	расход на 1 слой, г/ м <sup>2</sup>	70 – 90
	растворитель	ВДМ 246
<b>Нанесение</b>		
<b>подготовка поверхности</b>	Поверхность должна быть очищена от остатков старого покрытия, ржавчины, грязи до степени 2 по ГОСТ 9.402 и обезжирена до степени 1. Абразивоструйную очистку рекомендуется выполнять до степени Sa 2 <sup>1/2</sup> , допускается до степени Sa 2, механическую – до St3, допускается St 2.	
<b>подготовка материала</b>	Смешать основу с кислотным разбавителем в соотношении 5:1 по массе, тщательно перемешать, при необходимости разбавить растворителем в количестве не более 20% от массы грунтовки.	
<b>условия нанесения</b>	Температура воздуха от -10°C до +30°C, относительная влажность воздуха не более 80%, рекомендуемая температура окрашиваемой поверхности выше точки росы не менее, чем на 3°C, отсутствие осадков.	
<b>способ нанесения</b>	<p><b>безвоздушное распыление :</b> кратность повышения давления –1:28, 1:32,1:45 давление краски – не менее 13 МПа диаметр сопла и угол факела – 0,23-0,43 мм /20-60° расстояние до окрашиваемой поверхности – 30-50 см</p> <p><b>пневмораспыление:</b> рабочая вязкость – 18-22 с по ВЗ-246 с диаметром сопла 4 мм при 20°C, <b>кисть</b>– на небольших поверхностях</p>	
<b>последующий</b>	Грунтовку ЭпоксиКоут-0263 С наносят обычно в 1 слой.	

<b>слой</b>	<p>Загрунтованную поверхность можно окрашивать лакокрасочными материалами на основе эпоксидных, виниловых, сополимерно-винилхлоридных, полиуретановых, акриловых, алкидных связующих.</p> <p>При длительном хранении окрашенных конструкций перед нанесением следующего слоя с поверхности следует удалить загрязнения путем отмывки чистой пресной водой под высоким давлением, а затем рекомендуется обработать поверхность абразивным полотном.</p>
<b>Хранение</b>	<p>Гарантий срок хранения составляет 12 месяцев со дня изготовления в оригинальной закрытой таре при температуре -40 - +35 °С</p>