

## 812 EPOXY PRIMER

Грунт эпоксидный антикоррозионный 812

<b>Описание</b>	<p>Эпоксидная двухкомпонентная грунтовка, отверждаемая отвердителем на основе полиамида. Содержит фосфат цинка как антикоррозионный пигмент (не содержит пигментов свинца и хрома). Рекомендуется для применения в качестве антикоррозионной защиты стальных конструкций, топливных баков на химических заводах, верях, электростанциях, стальной арматуры, мостов, подвижного транспорта. Применяется в различных системах лакокрасочных покрытий. Устойчива к механическим и химическим нагрузкам.</p> <p>Сертифицировано Европейским институтом за антикоррозионно-защитные свойства согласно ISO 12944.</p>																
<b>Техническая информация</b>	<table border="0"> <tr> <td>Оттенок</td> <td>Серый, белый и другие оттенки</td> </tr> <tr> <td>Соотношение смешивания</td> <td>4 к 1 по весу</td> </tr> <tr> <td>Плотность</td> <td>1,4 (±0,05) кг/литр</td> </tr> <tr> <td>Сухой остаток</td> <td>55±2% по объему</td> </tr> <tr> <td>Расход</td> <td>5-6 м<sup>2</sup>/кг (75 мкм)</td> </tr> <tr> <td>Срок использования</td> <td>65-80 месяцев</td> </tr> <tr> <td>Жизнеспособность смеси</td> <td>12 часов (при 20°C)</td> </tr> <tr> <td>Летучие вещества</td> <td>Готовая смесь (+10% растворителя): 495 г/литр Евро НОРМА (2010): 500 г/литр</td> </tr> </table>	Оттенок	Серый, белый и другие оттенки	Соотношение смешивания	4 к 1 по весу	Плотность	1,4 (±0,05) кг/литр	Сухой остаток	55±2% по объему	Расход	5-6 м <sup>2</sup> /кг (75 мкм)	Срок использования	65-80 месяцев	Жизнеспособность смеси	12 часов (при 20°C)	Летучие вещества	Готовая смесь (+10% растворителя): 495 г/литр Евро НОРМА (2010): 500 г/литр
Оттенок	Серый, белый и другие оттенки																
Соотношение смешивания	4 к 1 по весу																
Плотность	1,4 (±0,05) кг/литр																
Сухой остаток	55±2% по объему																
Расход	5-6 м <sup>2</sup> /кг (75 мкм)																
Срок использования	65-80 месяцев																
Жизнеспособность смеси	12 часов (при 20°C)																
Летучие вещества	Готовая смесь (+10% растворителя): 495 г/литр Евро НОРМА (2010): 500 г/литр																
<b>Время сушки (25°C)</b>	<table border="0"> <tr> <td>Высыхание на ощупь</td> <td>30 минут</td> </tr> <tr> <td>Высыхание</td> <td>3 часа</td> </tr> <tr> <td>Межслойная сушка</td> <td>Минимум 3 часа, максимум - неограниченно</td> </tr> <tr> <td>Полная полимеризация</td> <td>72 часа</td> </tr> </table>	Высыхание на ощупь	30 минут	Высыхание	3 часа	Межслойная сушка	Минимум 3 часа, максимум - неограниченно	Полная полимеризация	72 часа								
Высыхание на ощупь	30 минут																
Высыхание	3 часа																
Межслойная сушка	Минимум 3 часа, максимум - неограниченно																
Полная полимеризация	72 часа																
<b>Подготовка Поверхности</b>	<p>Работы с металлом, такие как сварка, резка, шлифовка, должны быть завершены перед подготовкой поверхности. Остатки сварочного процесса должны быть удалены. Поверхность должна быть обезжирена и очищена от грязи, пыли, жировых вкраплений, солей. Для наилучшего эффекта рекомендуется пескоструйная очистка до степени Sa 2 или Sa2½ для более длительного использования.</p>																
<b>Нанесение</b>	<p>Перед смешиванием компонентов, необходимо тщательно вымешать основу и отвердитель по всему объему тарного места. Соотношение смешивания компонентов, основа и отвердитель: 4:1. После смешивания дать настояться смеси 20 минут, добавить растворитель и перемешать. Не применять на поверхностях, ранее окрашенных однокомпонентными красками.</p> <p>Методы нанесения:</p> <p style="padding-left: 40px;">Распылителем (диаметр: 1,8-2,2 мм, давление: 3-5 bar) - после разбавления на 10-15%. Безвоздушным распылением – разбавить на 5-10%</p> <table border="0"> <tr> <td>Рекомендуемая толщина пленки</td> <td>75-120 мкм</td> </tr> <tr> <td>Наносить при температуре ОС</td> <td>10-35°C</td> </tr> <tr> <td>Влажность</td> <td>&lt;80%</td> </tr> <tr> <td>Растворители</td> <td>1131-1120-1121</td> </tr> </table>	Рекомендуемая толщина пленки	75-120 мкм	Наносить при температуре ОС	10-35°C	Влажность	<80%	Растворители	1131-1120-1121								
Рекомендуемая толщина пленки	75-120 мкм																
Наносить при температуре ОС	10-35°C																
Влажность	<80%																
Растворители	1131-1120-1121																
<b>Хранение</b>	<p>24 месяца в сухом, прохладном месте (5-30°C).</p> <p>Примечание. Как и все эпоксидные покрытия – может со временем потерять насыщенность цвета, однако это не влияет на антикоррозионные и защитные свойства продукта.</p>																