

Грунтовка «ЭПИПРАЙМ» марки Б

ТУ 2312-025-98605321-2007

ТИП	Материал двухупаковочный на основе эпоксидных смол.																					
РЕКОМЕНДУЕМОЕ ПРИМЕНЕНИЕ	Грунтовка применяется в системах антикоррозионных покрытий на изделиях из стали, магниевых и титановых сплавов, эксплуатирующихся в различных климатических условиях.																					
ОПИСАНИЕ	<p>Грунтовка представляет собой двухкомпонентную систему, состоящую из основы - суспензии пигментов и наполнителей в растворе эпоксидной смолы и отвердителя.</p> <p>Грунтовка отличается водостойкостью, стойкостью к маслам и бензинам.</p>																					
СЕРТИФИКАЦИЯ	Свидетельство о государственной регистрации, выданное Управлением Федеральной Службы Роспотребнадзора по С.-Петербургу, действующее на всей территории Таможенного Союза.																					
ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ	<table border="1"><tr><td>Внешний вид покрытия</td><td>ровное однородное</td></tr><tr><td>Цвет</td><td>жёлтый, оттенок не нормируется</td></tr><tr><td>Время высыхания до ст. 3 при $t = 20 \pm 2$ °C</td><td>не более 6 часов</td></tr><tr><td>Доля нелетучих веществ</td><td></td></tr><tr><td> по массе</td><td>64÷70 %</td></tr><tr><td> по объему</td><td>39÷43 %</td></tr><tr><td>Теоретический расход на один слой¹⁾</td><td>160÷225 г/м²</td></tr><tr><td></td><td>8,2÷5,8 м²/л</td></tr><tr><td>Рекомендуемая толщина одного слоя²⁾</td><td>50÷70 мкм</td></tr><tr><td>Рекомендуемое количество слоев</td><td>1÷2</td></tr></table>		Внешний вид покрытия	ровное однородное	Цвет	жёлтый, оттенок не нормируется	Время высыхания до ст. 3 при $t = 20 \pm 2$ °C	не более 6 часов	Доля нелетучих веществ		по массе	64÷70 %	по объему	39÷43 %	Теоретический расход на один слой ¹⁾	160÷225 г/м ²		8,2÷5,8 м ² /л	Рекомендуемая толщина одного слоя ²⁾	50÷70 мкм	Рекомендуемое количество слоев	1÷2
Внешний вид покрытия	ровное однородное																					
Цвет	жёлтый, оттенок не нормируется																					
Время высыхания до ст. 3 при $t = 20 \pm 2$ °C	не более 6 часов																					
Доля нелетучих веществ																						
по массе	64÷70 %																					
по объему	39÷43 %																					
Теоретический расход на один слой ¹⁾	160÷225 г/м ²																					
	8,2÷5,8 м ² /л																					
Рекомендуемая толщина одного слоя ²⁾	50÷70 мкм																					
Рекомендуемое количество слоев	1÷2																					
СООТНОШЕНИЕ СМЕШИВАНИЯ	Основа / Отвердитель №2 = 1000 масс./ 200 масс. ч.																					
РАЗБАВИТЕЛЬ	Растворитель «Темагам Р-7699»																					
ОЧИСТКА ИНСТРУМЕНТОВ	Растворитель Р-4, 646.																					

ЖИЗНЕСПОСОБНОСТЬ	При температуре (20±2) °C не менее 24 часов
-------------------------	---

ГАРАНТИЙНЫЙ СРОК ХРАНЕНИЯ	В невскрытой заводской упаковке: 6 месяцев со дня изготовления.
----------------------------------	---

НАНЕСЕНИЕ

ПОДГОТОВКА ПОВЕРХНОСТИ	Подготовка поверхности - по ГОСТ 9.402-2004 (степень очистки от окислов - 2, степень обезжиривания - 1) или по МС ИСО 8501-1 (до степени Sa2 ^{1/2} или St3).
-------------------------------	---

СПОСОБЫ НАНЕСЕНИЯ	Пневматическим или безвоздушным распылением, кистью.
--------------------------	--

УСЛОВИЯ ПРИ НАНЕСЕНИИ	Грунтовка наносится при температуре окружающего воздуха от 5°C до 35°C и относительной влажности не выше 85%.
------------------------------	---

НАНЕСЕНИЕ	Перед применением основу грунтовки тщательно перемешать до однородной массы. Основу грунтовки в холодное время года выдерживают в теплом помещении в интервале температур 10÷25°C в течение одних суток. Основу грунтовки смешать с отвердителем в соотношении, указанном в документе о качестве на каждую партию материала, тщательно перемешать не менее 10 мин. Грунтовку профильтировать и, при необходимости, разбавить до рабочей вязкости разбавителями, указанными выше. Рабочая вязкость грунтовки по вискозиметру В3-246 с диаметром сопла 4 мм при температуре (20,0±0,5)°C составляет: - для пневматического распыления – 20÷25 с; - для безвоздушного распыления – 30÷60 с.
------------------	--

РЕЖИМЫ ПЕРЕКРЫВАНИЯ	Акриловые, виниловые, уретановые, эпоксидные и другие типы лакокрасочных материалов.				
Продолжительность³⁾ межслойной сушки покрытия при температуре:					
+5°C	+20°C				
Мин.	Макс. ^{*)}	Мин.	Макс. ^{*)}	Мин.	Макс. ^{*)}
24 час.	10 сут.	6 час.	10 сут.	4 час.	10 сут.

³⁾ Макс. – время перекрывания, в течение которого высохшему слою покрытия нет необходимости дополнительно придавать шероховатость.

МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ	Материал огнеопасен! Работы производить с использованием индивидуальных средств защиты. Не допускать попадания в органы дыхания и пищеварения. При попадании материала на кожу немедленно промыть её тёплой водой с мылом. При попадании в глаза, необходимо промыть их большим количеством воды. Хранить основу и отвердитель, следуя предупредительным надписям на этикетке, в помещении, исключив попадание на них прямых солнечных лучей при температуре окружающего воздуха от минус 30 °C до плюс 30 °C.
------------------------------	---

Данная информация основана на имеющихся у нас результатах лабораторных испытаний и практическом опыте применения. По мере её пополнения и совершенствования материалов, мы оставляем за собой право изменять указанные выше сведения без дополнительного уведомления.



195248, Санкт-Петербург,
ул. Бокситогорская, д.9, лит. К
тел./факс: (812) 327-06-57,
E-mail: gamma.coatings@tikkurila.com