

## Шпатлевка ЭП- 0010

ГОСТ 28379-89

<b>Описание</b>	Шпатлевка ЭП-0010 представляет собой: основу - смесь пигментов, наполнителей и пластификаторов в растворе эпоксидной смолы в органических растворителях, и отвердителя.	
<b>Назначение</b>	Предназначена для выравнивания загрунтованных и незагрунтованных металлических и неметаллических поверхностей в системах покрытий, эксплуатирующихся в атмосферных условиях и внутри помещений, а также для применения в качестве грунтовок под эпоксидные материалы.	
<b>Комплектность</b>	Комплектуется отвердителем № 1	
<b>Технические характеристики</b>	Цвет покрытия	Красно-коричневый
	Время высыхания до степени 3 :	
	при 20 °С, ч не более	24
	при 65-70 °С, ч не более	7
	Массовая доля нелетучих веществ основы, %, не менее	90
	Объемная доля нелетучих веществ, %	83±2
	Плотность, г/м <sup>3</sup>	1,65±0,05
	Жизнеспособность готовой шпатлевки при температуре 20°С, ч, не менее:	
	при нанесении пневмораспылением	6
	при нанесении шпателем	1,5
	Толщина одного сухого слоя при нанесении шпателем, мкм, до	350
	Толщина одного мокрого слоя при нанесении шпателем, мкм	425
Расход при нанесении шпателем, г/м <sup>2</sup>	695	
Растворитель	P-5A, P-5, P-4	
<b>Рекомендации по применению</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. При необходимости производится полосовое окрашивание – дополнительное нанесение слоя на торцы, кромки, сварные швы (обычно выполняется кистью). При нанесении по грунтовкам – контроль качества грунтовочного слоя.	
<b>подготовка материала</b>	Обеспечить температуру шпатлевки и отвердителя 15-25 °С. Смешать шпатлевочную пасту с отвердителем в соотношении: на 100 основы 8,5 отвердителя по массе. Тщательно перемешать в течение 10 минут. Выдержать 15-20 минут. При необходимости разбавить растворителем .	

<b>условия нанесения</b>	Температура воздуха от 5°C до +30С, относительная влажность воздуха до 80%, рекомендуемая температура окрашиваемой поверхности выше точки росы не менее, чем на 3 °С, отсутствие осадков.
<b>способ нанесения</b>	<b>Шпатель, Пневмораспыление:</b> рабочая вязкость – 18 - 20 с по ВЗ-246 с диаметром сопла 4 мм при 20°C

<b>Контроль качества покрытия</b>	После высыхания на зашпатлеванной или окрашенной поверхности не должно быть наплывов, механических повреждений. При необходимости покрытие восстанавливают. Шпатлевка должна шлифоваться водостойкой шлифовальной шкуркой № 4-6 с водой. Толщину покрытия измеряют толщиномером любого типа, обеспечивающим измерение в заданном диапазоне.
<b>последующий слой</b>	Рекомендуется на шпатлевку ЭП-0010 нанести материалы на эпоксидной, уретановой основе. При длительном хранении грунтованных конструкций перед нанесением следующего слоя с поверхности следует удалить загрязнения путем отмычки чистой пресной водой под высоким давлением и придать шероховатость абразивным полотном при необходимости.
<b>меры безопасности</b>	Шпатлевка пожароопасна. При применении следует соблюдать стандартные меры предосторожности при работе с жидкими лакокрасочными материалами. Высушенное покрытие не оказывает вредного воздействия на организм человека.
<b>Хранение</b>	Гарантийный срок хранения составляет 12 месяцев со дня изготовления в оригинальной герметично закрытой таре при температуре -30 - +30 °С.