

ЭП-0010 Двухкомпонентная эпоксидная шпатлевка.

ТУ 2312-008-30584984-2015



ОПИСАНИЕ ПРОДУКТА

Предназначена для выравнивания загрунтованных или незагрунтованных металлических и неметаллических поверхностей, а также в качестве грунтовки под эпоксидные материалы.

ТИПОВОЕ ПРИМЕНЕНИЕ

Применяется для систем покрытий, эксплуатирующихся в атмосферных условиях и внутри помещений. Обладает низким содержанием летучих веществ - 10%; высокой водостойкостью, стойкостью к минеральным маслам, бензинам, моющим средствам. При разбавлении органическими растворителями может использоваться в качестве грунтовки.

ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА

- Высокие антикоррозионные свойства
- Отличная адгезия к различным видам металлов.
- Обладает повышенной химостойкостью.

ТЕХНИЧЕСКОЕ ОПИСАНИЕ

Цвет	серый, красно-коричневый
Блеск	матовый
Объемная доля нелетучих веществ, %	90±2
Плотность, г/см ³	1,5
Теоретический расход шпателем (DFT= 350 мкм)	до 690 г/м ²
Теоретический расход распылением (DFT= 150 мкм)	120-295 г/м ²

ПОДГОТОВКА ПОВЕРХНОСТИ

Очистить поверхность от пыли, грязи, старых лакокрасочных покрытий, масляных пятен, слабоудерживаемых частиц и следов коррозии по ГОСТ 9.402-2004 до степени 1. Провести обработку металлической поверхности дробеструйной или пескоструйной очисткой до степени 2 по ГОСТ 9.402-2004 (Sa 2½ или Sa 2 по ISO 8501-1:2007) сприданием шероховатости Rz = 30-50 мкм.

Нанесение шпатлевки (грунтовки) необходимо производить не позднее чем через 6 часов после механической очистки поверхности. Непосредственно перед нанесением шпатлевки (грунтовки), поверхность необходимо обеспылить и обезжирить до степени 1 по ГОСТ 9.402-2004 растворителем Р-4 или ацетоном, просушить.

Категорически запрещено обезжиривать поверхности бензином, уайт-спиритом!

П

Тел : 8(812)292-21-62

Лакокрасочный завод Мицар

tdmitsar.ru

ПОДГОТОВКА К ПРИМЕНЕНИЮ

Тщательно смешать основу с комплектным отвердителем. Рекомендуется использовать для смешивания миксер. Выдержать 15 минут перед применением.

УСЛОВИЯ НАНЕСЕНИЯ

температура воздуха выше	плюс 5 °С ,
относительная влажность до	85%
влажность бетона не более	10%
температура поверхности выше точки росы	на 3 °С

ПАРАМЕТРЫ БЕЗВОЗДУШНОГО РАСПЫЛЕНИЯ

Диаметр сопла, дюйм:	0,015-0,019
Давление на сопле, бар:	150-180

ПАРАМЕТРЫ ВОЗДУШНОГО РАСПЫЛЕНИЯ

Диаметр сопла, мм:	1,4-1,8
Давление на сопле, бар:	4-6

Жизнеспособность смеси (+20 °

С) не менее 6 часов

СРОК ХРАНЕНИЯ

12 месяцев от даты изготовления, в нераспечатанной заводской упаковке в сухом помещении при температуре от минус 40 °С до плюс 40 °С

РАЗБАВИТЕЛЬ

Акронат Т, Р-4

ПРОМЫВКА ОБОРУДОВАНИЯ

Акронат 4, Р-646



МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ

Материал огнеопасен! Не работать вблизи открытого огня. Внутренние работы производить при условии хорошей вентиляции.

Не допускать попадания в органы пищеварения и дыхания. Обязательное использование средств индивидуальной защиты.

СПОСОБЫ НАНЕСЕНИЯ

Материал наносится следующими способами:

Распыление	воздушное или безвоздушное распыление
Кисть	рекомендуется для полосовой окраски и окраски небольших площадей ; необходимо обеспечить номинальную толщину покрытия
Шпатель	необходимо обеспечить номинальную толщину покрытия

ВРЕМЯ ВЫСЫХАНИЯ (DFT= 50 мкм)

Температура окружающей среды, °С	+5	+10	+20	+60
Время высыхания на отлип, час	36	30	24	7
Время высыхания до твердой пленки, час	36	36	24	24

Время высыхания и межслойная выдержка зависят от толщины пленки, температуры воздуха, относительной влажности, вентиляции

ТОЛЩИНА ОДНОГО СЛОЯ

Толщина мокрой пленки (WFT), мкм	80-380
Толщина сухой пленки (DFT), мкм	60-350
Рекомендуемое количество слоев	1-3