

ТЕХНОЛОГИЧЕСКАЯ КАРТА

Марка: Политакс 88EP 2S/75

ТУ 22.23.19-001-40658904-2022

Быстросохнущая двухкомпонентная эпоксидная грунтовка с высоким сухим остатком и возможностью нанесения при низких температурах.

ОПИСАНИЕ:

Материал двухупаковочный. Антикоррозионная быстросохнущая эпоксидная грунтовка с высоким содержанием основного вещества.

РЕКОМЕНДУЕМОЕ ПРИМЕНЕНИЕ:

Для окраски поверхностей эксплуатирующихся в условиях воздействия атмосферы. Обеспечивает длительные (свыше 15-ти лет) защитные свойства комплексного покрытия.

ФАСОВКА:

Металлическая тара: 22 кг + 3 кг

Комплект: 25 кг

ПРИМЕНЕНИЕ:

Условия нанесения:

Окрасочные работы производятся при температуре окружающего воздуха от -5°C до $+30^{\circ}\text{C}$ и относительной влажности воздуха не выше 80%. Рекомендуемая температура компонентов перед применением $+17^{\circ}\text{C} \pm 3^{\circ}\text{C}$.

Подготовка поверхности:

Металлическая поверхность предварительно должна быть очищена абразивоструйным способом до степени Sa 2½ по ISO 8501-1, обеспечив при этом шероховатость поверхности не менее 30 мкм. После абразивоструйной обработки поверхность обеспыливается и обезжиривается.

Подготовка материала:

Перед применением основа грунтовки и отвердитель тщательно по отдельности перемешиваются, затем смешиваются и далее перемешиваются в течение 3-5 мин. После смешивания компонентов материал должен быть использован строго в соответствии со сроком жизнеспособности.

Способ нанесения:

Безвоздушное распыление, для небольших участков – кисть, валик.

Теоретический расход на один слой сухой пленки
100 мкм:

УБР
180–250 г/м²



Рекомендуемая толщина одного слоя:

УБР
 80–100 мкм

Рекомендуемое количество слоёв:

УБР	Кисть, валик
1	1

Разбавитель:

Для разбавления материалов при нанесении кистью или валиком допускается применение растворителей (Ксилол, Ацетон, Р-4, Р-4А, 646) не более 8% от массы материала. Использование уайт-спирита и сольвента не допускается.

Очистка инструментов:

Ксилол, ацетон, Р-4, Р-4А, 646.

МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ:

Материал огнеопасен! Не работать вблизи открытых источников огня. Работы производить при хорошей вентиляции с использованием индивидуальных средств защиты. Не допускать попадания в органы дыхания и пищеварения. При попадании материала на кожу промыть её теплой водой с мылом.

ТРАНСПОРТИРОВКА И ХРАНЕНИЕ:

Грунтовка Политакс 88EP 2S/75 транспортируют всеми видами транспорта при температуре от -35°C до $+35^{\circ}\text{C}$, при условиях, обеспечивающих целостность тары и защиту от атмосферных осадков.

В упакованном виде материал должен храниться в закрытых помещениях при температуре от -30°C до $+30^{\circ}\text{C}$, исключив попадание на них прямых солнечных лучей и влаги.

ГАРАНТИИ ИЗГОТОВИТЕЛЯ:

Гарантийный срок хранения материалов – 6 месяцев с даты изготовления.

ФИЗИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

Внешний вид и цвет покрытия:	Однородное, глянцевое.		
Массовая доля нелетучих веществ (сухой остаток), %:	85±2		
Объемная доля нелетучих веществ, %:	73±3		
Время высыхания на отлип, ч:	Не более 1,5 при $t (+20,0\pm 2)^{\circ}\text{C}$.		
Время высыхания до степени 3, ч:	Не более 2,5 при $t (+20,0\pm 2)^{\circ}\text{C}$.		
Жизнеспособность после смешивания с отвердителем:	+10°C	+20°C	+30°C
	Не менее 90 минут	Не менее 60 минут	Не менее 40 минут

