

ТЕХНОЛОГИЧЕСКАЯ КАРТА

Марка: Политакс 88PU 2AS

ТУ 22.23.19-001-40658904-2022

Антистатическая токопроводящая полиуретановая грунтовка для бетонного основания.

ОПИСАНИЕ:

Грунт Политакс 88PU 2AS используют для подготовки основания перед нанесением специальных антистатических толстослойных наливных покрытий.

В антистатической системе покрытий полиуретановый грунт Политакс 88PU 2AS наносят после установки медного контура с его дальнейшим подключением на заземляющую шину. Не применяется в качестве самостоятельного покрытия. Имеет низкое электрическое сопротивление.

РЕКОМЕНДУЕМОЕ ПРИМЕНЕНИЕ:

Применяется только в системе с другими антистатическими материалами на следующих объектах:

- стерильные производства;
- пищевые производства;
- складские комплексы;
- «пыльные» производства;
- медицинские учреждения;
- химические лаборатории;
- высокотехнологичные производства;
- атомная промышленность.

ФАСОВКА:

Металлическая тара: 17 кг + 3 кг

Комплект: 20 кг

СРОК СЛУЖБЫ ПОКРЫТИЯ:

В условиях воздействия сильно агрессивных сред (кислоты, щелочи) не менее 3-х лет. Для остальных сред не менее 7-ми лет.

ПРИМЕНЕНИЕ:

Условия нанесения:

Температура поверхности и воздуха: от +5°C до +25°C.

Температура материалов: от +15°C до +20°C.

Относительная влажность воздуха при укладке и в течение суток после неё – не более 80%.

Температура Поверхности выше точки Росы не менее, чем на 3°C.



Во время устройства наливного пола температура Поверхности не должна изменяться более, чем на 4°C.

Внимание! Понижение температуры основания и воздуха в помещении замедляет процесс отверждения покрытия.

Подготовка поверхности:

Поверхность предварительно шлифуется, за счет шлифовки удаляется цементное (известковое) молочко, следы от краски, шпаклевки, пятна от ГСМ, старые покрытия (включая упрочненный слой «топпинг»). Поверхность получается прочнее и ровнее. Все имеющиеся трещины, выбоины и сколы расшить и расчистить.

После механической обработки поверхность основания необходимо тщательно обеспылить с применением промышленных пылесосов.

После подготовки поверхности и до сдачи готового покрытия необходимо использовать чистую сменную обувь для передвижения по объекту!

Подготовка материала:

Внимание! Перед применением материал необходимо выдержать в помещении при температуре от +20°C до +25°C в течение суток.

Использовать низкооборотистый миксер для красок (300–400 об/мин). Перемешать Компонент «А» до однородного состояния (примерно 2–3 минуты). **НЕ останавливая** перемешивания влить Компонент «Б» и перемешивать еще 3–5 минут.

Важно! Следите, чтобы перемешивался весь объем материала, и не оставалось «мертвых зон» у дна и стенок тары.

В антистатической системе покрытий полиуретановый грунт Политакс 88PU 2AS наносят после установки медного контура с его дальнейшим подключением на заземляющую шину.

После отверждения Политакс 88PU 2AS образует черное матовое шероховатое покрытие.

Способ нанесения:

Валиком или кистью в тонком слое.

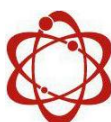
При нанесении **валиком** расход 0,150–0,250 кг/м² на один слой (рекомендуется наносить 2 слоя).

Очистка инструментов:

Р-4, Р-4А, 646, ксилол, ацетон.

МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ:

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



ТРАНСПОРТИРОВКА И ХРАНЕНИЕ:

Антистатический полиуретановый грунт Политакс 88PU 2AS транспортируют всеми видами транспорта при температуре от -25°C до $+25^{\circ}\text{C}$, при условиях, обеспечивающих целостность тары и защиту от атмосферных осадков.

В упакованном виде материал должен храниться в закрытых помещениях при температуре от -25°C до $+25^{\circ}\text{C}$, исключив попадание на них прямых солнечных лучей и влаги.

ГАРАНТИИ ИЗГОТОВИТЕЛЯ:

Гарантийный срок хранения материалов – 6 месяцев с даты изготовления.

