

## ТЕХНОЛОГИЧЕСКАЯ КАРТА

Марка: Политакс 88EP 2B

ТУ 22.23.19-001-40658904-2022

**Водно-эпоксидная грунтовка для бетонного и металлического основания.**

### ОПИСАНИЕ:

Грунтовка изготавливается на основе суспензии пигментов и минеральных наполнителей в эпоксидной смоле, отверждаемой водной дисперсией аминоксодержащей смолы, не содержит органических растворителей.

Обладает высокой износостойкостью и химической стойкостью.

### РЕКОМЕНДУЕМОЕ ПРИМЕНЕНИЕ:

Применяется для работ по свежееуложенным (влажным) или старым бетонным основаниям. Для предварительного грунтования бетонных поверхностей перед нанесением водно-эпоксидных: шпатлёвок, эмалей или наливных полов. Внутри помещений может применяться в качестве самостоятельного покрытия.

Допустимая влажность основания – 15%.

### ФАСОВКА:

Металлическая тара: 20 кг + 5 кг

Комплект: 25 кг

### СРОК СЛУЖБЫ ПОКРЫТИЯ:

Не менее 15-ти лет.

### ПРИМЕНЕНИЕ:

Условия нанесения:

Поверхность выровнена.

Температура поверхности и воздуха: от +5°C до +22°C.

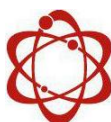
Температура материала: от +15°C до +20°C.

Температура поверхности: выше точки Росы на 3°C и более.

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.

**Поверхность бетона** должна быть полностью очищена от загрязнений, обеспылена и загрунтована. Свежая бетонная поверхность перед окраской должна быть выдержана не менее 28 суток. Максимальный



промежуток времени между подготовкой поверхности и окраской – 1 сутки.

Подготовка материала:

**Внимание!** Если используете неполный комплект, сначала перемешайте Компонент «А» и только после этого отлейте необходимое количество этого компонента. Соотношение компонентов А:Б указано на этикетке Компонента «А».

Использовать миксер для красок (400–600 об/мин) с ленточной мешалкой. Перемешать Компонент «А» до однородного состояния (примерно 2–3 минуты). **НЕ останавливая** перемешивания, влить Компонент «Б» и перемешивать еще 3–5 минут.

**Важно!** Тщательно перемешивайте материал по всему объёму, включая зоны у стенок и дна тары.

После смешивания выдержать материал 2–3 минуты для выхода вовлечённого воздуха.

Способ нанесения:

Готовый состав сразу вылить на поверхность и распределить шпателем или раклей. При окраске небольших поверхностей рекомендуется поделить комплект на несколько частей.

Теоретический расход на один слой:

100 мкм = 0,16 кг

Рекомендуемая толщина:

Максимальный слой = 500 мкм.

Очистка инструментов:

Вода, ацетон, растворитель 646.

Ввод покрытия в эксплуатацию:

**Перед началом эксплуатации (при использовании в качестве финишного покрытия) окрашенное изделие выдерживают при температуре:**

**+18°C                      +10°C                      +5°C**

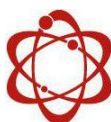
Не менее 3 суток    Не менее 4 суток    Не менее 5 суток

**МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ:**

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 2B транспортируют всеми видами транспорта при температуре от +5°C до +30°C,



при условиях, обеспечивающих целостность тары и защиту от атмосферных осадков.

В упакованном виде материал должен храниться в закрытых помещениях при температуре от +5°C до +30°C, исключив попадание на них прямых солнечных лучей и влаги.

**ГАРАНТИИ ИЗГОТОВИТЕЛЯ:**

Гарантийный срок хранения материалов – 6 месяцев с даты изготовления.

**ФИЗИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:**

Соотношение компонентов А:Б, по массе:	20:5
Массовая доля нелетучих веществ, комп. А и Б, %:	95 / 50
Плотность готовой смеси (А+Б), кг/л:	1,50±0,05
Расход (А+Б) при толщине слоя 500 мкм, кг:	Не более 0,32.
Жизнеспособность готовой смеси на поверхности бетона, мин:	Не менее 30-ти при t (+20,0±2)°С.
Время высыхания до пешеходной нагрузки, ч:	Не более 24-х при t (+20,0±2)°С.

