

## ТЕХНОЛОГИЧЕСКАЯ КАРТА

Марка: Политакс 22ЕР 2Ш

ТУ 5772-001-69661873-2012

**Химически стойкая эпоксидная шпатлевка с высоким сухим остатком для бетонного пола и металлических поверхностей.**

### ОПИСАНИЕ:

Материал двухупаковочный.

Химически стойкий эпоксидный состав с высоким содержанием основного вещества.

### РЕКОМЕНДУЕМОЕ ПРИМЕНЕНИЕ:

Для выравнивания загрунтованных или не загрунтованных бетонных и металлических поверхностей, а также в качестве грунтовки под эпоксидные и полиуретановые материалы, для систем покрытий, эксплуатирующихся в атмосферных условиях и внутри помещений. Внутри помещений может применяться в качестве самостоятельного покрытия.

### ФАСОВКА:

Металлическая тара: 30 кг + 3 кг

Комплект: 33 кг

### СРОК СЛУЖБЫ ПОКРЫТИЯ:

В условиях воздействия агрессивных сред (растворы кислот и щелочей) не менее 5-ти лет. Для остальных сред не менее 15-ти лет.

### ПРИМЕНЕНИЕ:

Условия нанесения:

Окрасочные работы производятся при температуре окружающего воздуха от +5°C до +30°C и относительной влажности воздуха не выше 80%. Рекомендуемая температура компонентов перед применением +17°C ± 3°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.

**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.

Для ослабленных и высокопористых поверхностей рекомендуется предварительное грунтование двухкомпонентными полиуретановыми грунтами-пропитками.

Подготовка материала:

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

Способ нанесения:

Кисть, валик.

Теоретический расход на один слой:

250–400 г/м<sup>2</sup> (до 1200 г/м<sup>2</sup>) в зависимости от степени неровности поверхности.

Рекомендуемое количество слоёв:

1

Разбавитель:

Для разбавления материала допускается применение растворителей не более 8% от массы материала.

Очистка инструментов:

Р-4, Р-4А, 646, толуол, ксилол, ацетон.

Нанесение следующих покрытий:

+18°C	+10°C	+5°C
Не менее 18 часов	Не менее 36 часов	Не менее 48 часов

**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:**

Шпатлевка Политакс 22ЕР 2Ш транспортируют всеми видами транспорта при температуре от –35°C до +35°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°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, полуглянцевое. Серый, красно-коричневый, желто-коричневый.		
Соотношение компонентов А:Б, по массе:	10:1		
Массовая доля нелетучих веществ (сухой остаток), %:	95±2		
Плотность смеси А+Б, кг/л:	1,60±0,05		
Время высыхания до степени 3, ч:	Не более 24-х при t (+20,0±2)°С.		
Адгезия к стеклу, балл:	Не более 1.		
Стойкость пленки к статическому воздействию воды, ч:	Не менее 48-ми при t (+20,0±2)°С.		
Стойкость пленки к статическому воздействию ксилола, ч:	Не менее 48-ми при t (+20,0±2)°С.		
Стойкость пленки к статическому воздействию бутилацетата, ч:	Не менее 24-х при t (+20,0±2)°С.		
Жизнеспособность после смешивания с отвердителем:	<b>+10°С</b> 60 минут	<b>+20°С</b> 40 минут	<b>+30°С</b> 20 минут

