

ТЕХНОЛОГИЧЕСКАЯ КАРТА

Марка: Политакс 55АК 1

ТУ 22.23.19-001-40658904-2022

Влагоудерживающая пропитка для бетона, топпинга – силер.

ОПИСАНИЕ:

Однокомпонентная полимерная влагоудерживающая пропитка (силер) для бетона и стяжек с упрочненным верхним слоем (топпинг). Применяется внутри помещений. Обладает герметизирующими и упрочняющими свойствами. Используется в качестве влагоудерживающей или защитной пропитки для бетона (топпинга).

ОБЛАСТИ ПРИМЕНЕНИЯ:

- Влагоудерживающая пропитка для бетона, топпинга.

При нанесении на топпинг, затёртые полимерцементные и бетонные полы предотвращает пересыхание бетона в ранние сроки твердения и, соответственно, предотвращает растрескивание поверхности. После нанесения силера не требуется дальнейший уход за бетоном (укрытие полиэтиленовой пленкой и смачивание водой).

- Защитная пропитка для бетона.

При нанесении на шлифованный бетон обеспечивает герметизацию и полное обеспыливание бетонной поверхности. Имеет высокую химическую стойкость к воде, минеральным и синтетическим маслам, моющим средствам.

РЕКОМЕНДУЕМОЕ ПРИМЕНЕНИЕ:

Силер наносится на следующие поверхности:

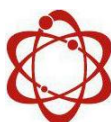
- Бетонные полы с упрочненным верхним слоем – топпинг.
- Бетонные полы затертые бетоноотделочными машинами (вертолетами).
- Полимерцементные полы, выполненные под затирку.
- Шлифованные бетонные полы и полимерцементные полы.

Может наноситься на влажный шлифованный бетон через минимальное время после укладки бетона (достаточно 2–3 дня).

Имеет хорошую паропроницаемость и, соответственно, может наноситься на бетонные полы без нижней гидроизоляции, на бетонные поверхности на открытом воздухе и т. п.

ФАСОВКА:

Металлическая тара: 20 кг



ПРИМЕНЕНИЕ:

Условия нанесения:

Температура воздуха и поверхности: от +5°C до +30°C.

Температура Силера: от +10°C до +25°C.

Поверхность бетона, топпинга обработана бетоноотделочными машинами (затерта).

Прочность поверхности достаточна для передвижения работников.

На поверхности не должно быть избыточной воды, луж (поверхность не должна блестеть).

Подготовка поверхности:

Поверхность бетона должна быть полностью очищена от загрязнений и обеспылена. Свежая бетонная поверхность перед окраской должна быть выдержана не менее 28 суток. Максимальный промежуток времени между подготовкой поверхности и окраской – 1 сутки.

Подготовка материала:

Материал готов к применению.

Способ нанесения:

Безвоздушное распыление, кисть, валик (стойкий к растворителям).

После отбора материала плотно закрывайте тару. Не допускайте попадания воды в материал!

Для затертых поверхностей: наносить за 1 слой, расход 100-200 г/м².

Обеспечить равномерное распределение материала по поверхности.

Если поверхность пористая или шероховатая, расход может возрасти.

Теоретический расход на один слой в зависимости от впитывающей способности основания:

УБР
400 – 500 г/м²**Кисть, валик**
100 – 300 г/м²

Рекомендуемое количество слоев:

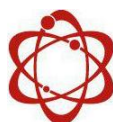
УБР
1 – 2**Кисть, валик**
Не менее двух

Очистка инструментов:

Ксилол, сольвент, бутилацетат.

Время высыхания:

+25°C	+15°C	+5°C
20 минут	40 минут	60 минут



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:

Силер Политакс 55АК 1 транспортируют всеми видами транспорта при температуре от -35°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 -35°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.

ФИЗИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

Внешний вид:	Прозрачная жидкость
Массовая доля нелетучих веществ, %, не менее:	20
Вязкость по ВЗ-4 при $t +20^{\circ}\text{C}$, сек, не более	12
Плотность при $t +20^{\circ}\text{C}$, кг/л:	0,90–0,92

