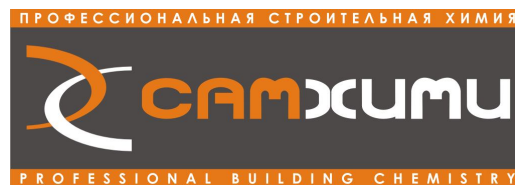


Силер ПУ 01

(Sealer PU 01)



Универсальная однокомпонентная полиуретановая пропитка

ОПИСАНИЕ

Готовая к применению универсальная однокомпонентная полиуретановая пропитка. Не образует пленки на поверхности основания. Обеспечивает упрочнение и обеспыливание пористых минеральных оснований. Не рекомендуется использовать для объемного упрочнения основания. Отверждается влагой воздуха.

ПРИМЕНЕНИЕ

Используется самостоятельно для повышения износостойкости и поверхностной твердости бетонного пола и стяжек, а также для упрочнения основания перед нанесением полимерных покрытий.

Самостоятельно применяется там, где возможны высокие механические и ударные нагрузки на пол, но нет высоких требований к внешнему виду покрытия, и не требуется частая уборка:

- склады
- неотчетственные производственные помещения
- парковки.

При оптимальном расходе материала (отсутствует пленка полимера на поверхности - поверхность не блестит) сохраняется паропроницаемость покрытия.

ПРЕИМУЩЕСТВА

- высокая проникающая способность
- готовая к употреблению и быстро отверждается
- упрочняет поверхностный слой бетона
- обеспечивает связывание пыли и повышает износостойкость
- высокая химическая стойкость, в том числе масло - и бензостойкость
- универсальность и простота нанесения.

ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ВОЗМОЖНОСТИ

- можно использовать для защиты минеральных строительных материалов от воздействия агрессивных сред.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Внешний вид:	низковязкая коричневая жидкость	
Плотность, кг/л		0,9
Содержание нелетучих веществ, масс. %		30
Наносится на практически все виды минеральных оснований: бетон, цементная стяжка, дерево, гипс, асбоцементные плиты, штукатурка, древесно-стружечные плиты		
Время отверждения при 20 ⁰ С и 70 % влажности воздуха:		
Можно ходить, часы		12
Нанесение других покрытий, не раньше, часы		6
Нанесение других покрытий, не позже, часы		24
Полная механическая нагрузка, сутки		1
Химическая нагрузка, сутки		14

УКАЗАНИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

Подготовка основания. Подготовка основания и принципы нанесения материала описаны в инструкции "Инструкция по подготовке основания и нанесению полимерных систем защиты поверхности пола", СНиП 2.0.13-88 «Полы», СНиП 3.0403-87 «Изоляционные и отделочные работы».

Основание должно быть чистым, сухим (влажность основания не более 4 масс. %) и не содержать снижающих адгезию веществ: пыли, жиров, масел, кремнийорганических жидкостей.

Недопустимо нанесение пропитки на цементное молочко.

Нанесение. Пропитку наносят кистью, меховым валиком, или разливом с последующим распределением материала резиновой шваброй, не допуская образования луж материала на поверхности.

При неравномерном впитывании пропитки рекомендуется нанести ещё один слой.

Очистка инструмента и оборудования. Неотвержденный материал смывать органическим растворителем «сольвентом нефтяной или каменноугольный». Отвержденный материал удаляется только механически.

Условия нанесения. Температура воздуха и основания при проведении работ - + 5 - +30°C, относительная влажность воздуха - не более 80 %.

РАСХОД

Расход - 100 - 500 г/м² в зависимости от поглощающей способности основания. При высокой поглощающей способности основания рекомендуется наносить в два слоя.

УСЛОВИЯ И СРОК ХРАНЕНИЯ

6 месяцев в закрытой оригинальной упаковке в сухом помещении при температуре не ниже +5°C.

ТРАНСПОРТИРОВКА

Всеми видами наземного, воздушного и водного транспорта в соответствии с правилами перевозки грузов, действующими для данного вида транспорта. При перевозке обязательно предохранение упаковки от механических повреждений.

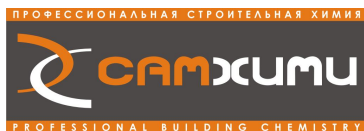
Не допускается транспортировка при температуре ниже 0°C.

СПЕЦИАЛЬНЫЕ УКАЗАНИЯ

Компоненты пропитки реагируют с водой и влагой воздуха, поэтому необходимо предохранять материал и покрытие (до его отверждения) от воды и конденсирующейся влаги. Появление пузырей является признаком повышенной влажности основания или конденсации влаги из воздуха.

МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ

- материал содержит горючие органические растворители
- при работе запрещается курить и пользоваться открытым огнем
- работы следует проводить в хорошо проветриваемом помещении
- не следует допускать попадания материала на открытые участки кожи, в глаза и рот
- при попадании в глаза необходимо промыть их большим количеством воды и обратиться к врачу
- при проведении работ рекомендуется пользоваться защитными очками и перчатками.



ООО «СамХими»

Профессиональная строительная химия

443099, г. Самара, ул. Водников, 60 оф. 708.

Тел. +7 84635 34-9-34

www.samchemi.ru

В случае сомнений всегда следуйте письменным рекомендациям производителя.

В настоящем техническом описании приведены технические показатели, являющиеся результатом исследований и опыта практического применения на реальных объектах. В связи с разнообразием и невозможностью полного контроля условий применения материала наши рекомендации по применению материалов не могут являться гарантией для конкретных условий применения материала. Клиент сам принимает решение о пригодности материала и способе его применения для решения конкретной задачи. Приведенные в настоящем техническом описании данные могут изменяться по техническим причинам. Всегда используйте последнюю редакцию технического описания.

Новое издание технического описания отменяет предыдущее издание.