

# Силер АК/АК

## Гидрофоб

(Sealer АК/АК Гидрофоб)



### Метилметакрилатные усиливающие пропитки для пористых минеральных поверхностей

#### ОПИСАНИЕ

Материалы Силер АК/АК Гидрофоб представляют собой растворы метилметакрилатного полимера в органическом растворителе. Материал проникает в структуру материала, пропитывает и заполняет поры, благодаря этому, происходит упрочнение, герметизация верхнего слоя поверхности и достигается обеспыливание, герметизация основания. Силер АК образует полимерную мембрану в объеме поверхностного слоя бетона и практически не образует слоя полимера на поверхности, в результате, обработанная поверхность не теряет своих свойств в течение длительного периода эксплуатации.

Пропитка Силер АК Гидрофоб обладает дополнительными гидрофобными свойствами.

#### ПРИМЕНЕНИЕ

- поверхностное обеспыливание и упрочнение бетонных полов
- обработка магнезиальных полов и полов, выполненных с использованием топингов
- обеспечение непроницаемости и повышение стойкости при эксплуатации бетонов
- уход за свежееуложенным бетоном
- защита и декоративная отделка пористых строительных материалов, таких как:
  - искусственный камень
  - отделочный камень – придание эффекта мокрого камня
  - заполнение микротрещин и повышения декоративных свойств гранита, мрамора, известняка и других пород камня
  - декоративные изделия из бетона, гипса
- особенно рекомендуется для гранита и других видов камня при наличии микротрещин на поверхности – цвет камня становится более ярким и насыщенным.

#### ПРЕИМУЩЕСТВА

- более высокое содержание полимера, по сравнению с аналогами
- высокая стойкость метилметакрилатного полимера к пожелтению и атмосферным воздействиям
- высокая пропитывающая способность и высокая глубина проникновения
- высокая эффективность для упрочнения, обеспыливания и герметизации бетона
- прекрасный внешний вид и повышение долговечности обработанных материалов
- повышает химическую стойкость и непроницаемость по отношению к жирам, маслам и химикатам.

#### ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Внешний вид	прозрачная бесцветная низковязкая жидкость
Плотность, кг/л	0,9
Содержание полимера в материале, масс. %	21
Время сушки при 20 °С, часы	
На пыль	2 – 4
полное высыхание	24

#### УКАЗАНИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

**Требования к основанию.** Поверхность бетона должна быть чистая, сухая и не содержать масел, жиров. В случае наличия на поверхности цементного молочка, оно должно быть удалено механически или травлением кислотным средством СамАцид. При нанесении материала на старый бетон рекомендуется открыть поры бетона травлением 5 – 10 % раствором средства СамАцид, с последующей промывкой и сушкой поверхности, таким образом, обеспечивается проникновение материала в объем бетона.

**Нанесение.** Материал наносят равномерно кистью, валиком или распылителем низкого давления в один или два слоя.

**Очистка оборудования.** Распылители промываются растворителем Сольвент немедленно после использования и при перерывах в работе. Высохший материал удаляется только механически.

## **СПЕЦИАЛЬНЫЕ УКАЗАНИЯ**

В жаркую погоду, перед использованием, материал выдержать в прохладном месте.

## **РАСХОД**

Расход зависит от шероховатости поверхности и ее пористости, 100-200 г/м<sup>2</sup> на 1 слой.

При нанесении на другие пористые материалы и натуральный камень расход уточняется при тестовом нанесении.

## **УСЛОВИЯ И СРОК ХРАНЕНИЯ**

12 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 -10°C.

## **МЕРЫ БЕЗОПАСНОСТИ**

- материал содержит летучие 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](http://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.**