

Средство по уходу за бетоном «СМИК-СИЛЕР»

Описание продукта:

Однокомпонентное средство по уходу за бетоном, образующее водонепроницаемую пленку, обеспечивающую полную гидратацию бетона. Применяться для большинства бетонных полов, а также поверхностных упрочнителей бетона (топпингов).

Применение:

В качестве высококачественного средства от слишком быстрого испарения воды в бетонных конструкциях:

- полы без упрочнения и с упрочненным верхним слоем (топпинг), бетонные плиты;
- бетонные дороги, канализационные магистрали;
- несущие стены;
- различные работы, когда требуется полная задержка воды для гидратации;

Ограничения:

- не использовать на антистатическом бетоне;
- не применять в случаях, когда требуется нанесение следующего слоя бетона;
- не применять на поверхности с промышленным воском. Воск, масло и жир необходимо удалить до нанесения.

Преимущества:

- поверхностная обработка, способствующая снижению испарения воды, необходимой для гидратации, за одну операцию;
- более современный и надежный, чем традиционное укрывание поверхности мокрыми опилками и прочие способы защиты свежего бетона.
- повышает прочность бетона и улучшает износостойкость по сравнению с необработанным бетоном;
- применяется как пылесвязующее вещество на поверхности старого бетона, уменьшает пылеобразование и облегчает последующую уборку и очистку;
- пригодность как для горизонтальных, так и вертикальных поверхностей, для гладких и шероховатых поверхностей внутри помещений и на открытом воздухе;
- отсутствие пятен на поверхности.

Рекомендации по применению:

При нанесении «СМИК-СИЛЕР» следует хорошо очистить поверхность от масла и грязи. Если очистка проводилась при помощи воды, необходимо удалить излишки (лужи) с поверхности.

Средство по уходу «СМИК-СИЛЕР» наносить равномерно на поверхность с помощью распылителя, кисти или валика (кроме поролонового). Можно наносить на влажную поверхность, но на поверхности не

должно быть свободной пленки воды. Во избежание повреждения поверхности пола средство по уходу наносить только после того, как бетон набрал достаточную прочность. При применении опалубки наносить «СмикСилер» на вертикальные поверхности сразу после ее снятия. Если какая-то часть поверхности высохла, необходимо увлажнить ее перед нанесением средства.

Условия нанесения:

Минимальная температура окружающей среды при нанесении +0°C;

Максимальная температура окружающей среды при нанесении +30°C;

Продолжительность высыхания пленки в зависимости от расхода составляет от 1 до 3 часов при 20°C.

Расход:

Расход материала зависит от шероховатости и пористости основания и составляет 80-150 г/м²

Очистка инструмента:

Инструмент очищается ароматическими растворителями (сольвентом, ксилолом) (не дожидаясь высыхания материала).

Условия и срок хранения:

Гарантийный срок годности материала 18 месяцев при температуре от +5°C до + 25°C в закрытой неповрежденной упаковке. Хранить в недоступном для детей месте и местах, защищенных от огня.

Упаковка:

Поставляется в канистрах по 10 и 20 л, а также в бочках емкостью 200 л.

Меры безопасности:

Во время работ с материалом в закрытом помещении должна быть организована достаточная вентиляция, нельзя пользоваться открытым огнем и производить сварочные работы. Материал может вызвать раздражение кожи. При недостаточной вентиляции надевайте средства защиты. После применения следует тщательно закрывать сосуд. При попадании на слизистую оболочку или в глаза, немедленно промойте большим количеством воды и обратитесь к врачу. В жидкой фазе материал загрязняет воду и по токсичности относится классу 4 согласно ГОСТ 12.1.005. Не выливать в воду или на почву. Уничтожать согласно местному законодательству. После полного высыхания годится для постоянного или временного контакта с водой.

Технические характеристики:

Вид	Низковязкая жидкость
Цвет	Прозрачный, слабого желтого цвета
Плотность	0,86-0,9
Содержание сухих веществ	17-19%
Время высыхания	от 1 до 3 часов при температуре 20°C.

Указанная информация и технические характеристики продукта, даны по результатам проводимых нами испытаний с учетом уровня знаний и опыта на настоящий момент. Приведенные параметры были установлены в температуре 20 С. Это усредненные данные. Возможны отклонения. Наши технологически консультации, устные или письменные, являются только рекомендациями и не освобождают заказчика или потребителя данного продукта от проведения собственных испытаний, на пригодность предлагаемого продукта вместе с технологией применения в имеющихся условиях и целей, принимая на себя полноту ответственности за последствия, связанные с его применением. Применение и переработка продукта проводится вне наших возможностей контроля, и поэтому находятся исключительно в вашей области ответственности. Наша компания оставляет за собой право вносить изменения в свойства выпускаемых ею материалов. С выпуском данного проспекта вся ранее опубликованная информация о продуктах теряет силу. Потребителю всегда следует запрашивать более свежие технические данные по конкретным материалам, информация по которым высылается по запросу.