

Техническая информация.

SV ER Sealer 001

Описание.

Sealer 001 (Силер)- прозрачный влагоудерживающий состав для свежееуложенного бетона и бетонных полов с упрочненным верхним слоем (топпингом). Обеспыливает поверхность, повышает эксплуатационные свойства и придает гидрофобность бетону.

Готовый к применению состав.

Sealer 001 – однокомпонентный раствор полимера. В результате нанесения образует тонкую, износостойкую пленку, которая эффективно защищает свежий бетон от преждевременной потери влаги во время гидратации. Идеально подходит для защиты бетона при устройстве полов с упрочненным верхним слоем.

Предназначен для удержания влаги в бетоне в течение процесса гидратации бетона, а также для защиты бетона от внешнего воздействия воды.

Фасовка/Упаковка.

Металлическое ведро 10, 20 кг.

РАСХОД/ТОЛЩИНА НАНЕСЕНИЯ

Расход силера составляет 0,1 кг на 1 кв.м.

Нанесение в 1 слой.

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Sealer 001 предназначен для удержания влаги в бетоне в течение процесса гидратации бетона, а также для защиты бетона от внешнего воздействия воды.

Применяется для внутренних и наружных работ на горизонтальных и вертикальных поверхностях.

Рекомендуется для применения на свежееуложенном бетоне, бетоне с упрочненным верхним слоем (топпингом), цементных тонкослойных высокопрочных покрытиях, ремонтных цементных составах, мозаичных полах тип террасцо:

- в производственных помещениях;
- в теплых и холодных складах;
- в автосервисах, паркингах, гаражах;
- в торговых центрах и магазинах;
- в аэропортах, автостанциях

Также возможно использование для защиты газобетона, гипсокартона, кирпича и цементной штукатурки.

ПРЕИМУЩЕСТВА:

- снижает потерю влажности свежего бетона на 90 %;
- препятствует образованию волосяных трещин при усадке в течение начальной фазы созревания бетона;
- увеличивает сопротивление поверхности к проникновению масел и некоторых нефтепродуктов;
- препятствует выделению пыли, повышает устойчивость к истиранию;
- придает бетону водоотталкивающие свойства,
- отличается быстрым и простым применением.

ПОДГОТОВКА ПОВЕРХНОСТИ:

Перед нанесением **Sealer 001** поверхность свежего бетона или цементного покрытия необходимо очистить от воды и грязи.

ИНСТРУМЕНТ ДЛЯ НАНЕСЕНИЯ

Распылитель или велюровый валик, или кисти, стойкие к растворителям. После использования очистите инструмент с помощью растворителей.

НАНЕСЕНИЕ

Sealer 001 является однокомпонентным готовым к нанесению составом. Наносится при температуре от +4°C до +30°C тонким равномерным слоем на свежий отвердевший бетон валиком, кистью или распылителем не позднее, чем через 24 часа после его укладки.

Не рекомендуется наносить силер под воздействием прямых солнечных лучей. Воздействие солнечного излучения на не полимеризованный силер может повлечь изменение цвета в виде желто-зеленого оттенка на поверхности.

Не допускается нанесение силера на бетон в присутствии воды и иных жидкостей на поверхности. Запрещается разбавлять силер.

Важно! Не допускать перерасхода силера на поверхности. Необходимо убедиться в равномерности распределения силера без наплывов.

УХОД ЗА ПОВЕРХНОСТЬЮ

Для ухода за полом рекомендуется применять обычную влажную уборку и использовать щелочные моющие средства (не ранее 14 дней после обработки бетона). Силер не является постоянным покрытием, а служит лишь временной защитной мерой для бетонной поверхности от преждевременной влагопотери. При необходимости удалить полимеризованный Силер сделать это можно только механическим способом.

УСЛОВИЯ ХРАНЕНИЯ, ТРАНСПОРТИРОВКИ. СРОК ГОДНОСТИ.

Материал упаковывается в металлические ведра по 10 или 20 кг.

Срок хранения - 1 год в невскрытой, герметичной неповрежденной таре в сухих условиях.

Остатки материала следует хранить в таре производителя, плотно закрыв крышкой. Беречь от огня и источников воспламенения. Продукт может храниться и транспортироваться при отрицательной температуре. Перед нанесением рекомендуется нагреть пропитку до положительных температур, макс. до 23°C.

МЕРЫ БЕЗОПАСНОСТИ

При работе с силером необходимо избегать контакта с кожей и глазами, пользоваться респиратором и другими средствами индивидуальной защиты дыхательных путей. Требуется обеспечить хорошую вентиляцию рабочих помещений.

ФИЗИКО-ХИМИЧЕСКИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Плотность, при 23°C, г/куб.см	0,89 - 0,92
Массовая доля нелетучих веществ, %	17
Условная вязкость по ВЗ-246 с диаметром сопла 4 мм и при 23°C, с	18 - 22
Время высыхания до степени 3 при 23°C, ч	2
Токсичность	Содержит растворители
Упаковка	ведро 10, 20 л

Тестовый участок.

Для подтверждения правильности выбранной конструкции покрытия, способов подготовки основания, применяемых инструментов, оборудования, качества материалов и квалификации бригады укладчиков рекомендуется произвести тестовое нанесение.

Для этого на объекте выделяется участок площадью 5-50 м², на котором выполняется весь комплекс предусмотренных проектом работ. Чем больше тестовый участок, тем больше вероятность получить наиболее достоверный результат.

Ограничение ответственности.

Информация технического описания, а также рекомендации по применению и утилизации материалов даны на основании лабораторных испытаний и практического опыта их применения, при условии правильного хранения и нормальных условий нанесения в соответствии с рекомендациями. В связи с тем, что мы не имеем возможности контролировать процесс хранения, укладки материалов и/или условий эксплуатации выполненных покрытий, мы несем ответственность только за качество материала при поставке его потребителю и гарантируем его соответствие нашим стандартам. ООО «СВЕР-ПРОМ» не несет ответственности за дефекты, образовавшиеся в результате некорректного применения данного продукта. Гарантии, касающиеся ожидаемой прибыли или другой юридической ответственности, не могут быть основаны на данной информации.

Указанные данные рассматриваются только как общее руководство - для более подробной консультации и/или обучения необходимо обращаться в службу технической поддержки ООО «СВЕР-ПРОМ». Поскольку производство материалов периодически оптимизируется и совершенствуется, ООО «СВЕР-ПРОМ» оставляет за собой право изменять техническое описание материала без уведомления клиентов. С введением нового описания старое техническое описание утрачивает актуальность. Перед применением материала убедитесь в наличии у Вас действующего на данный момент технического описания.



+7 (495) 142-71-84
+7 (977) 697-60-12



info@sverprom.com
sverprom.com



Московская область, г. Старая Купавна,
ул. Большая Московская д 3, 2 этаж, каб. 49