

Полимерный препарат для придания блеска бетонным поверхностям

Описание продукта	Водорастворимый синтетический полимерный препарат для придания блеска, который благодаря небольшим размерам частиц и их низкой массе обеспечивает глубокое проникновение в толщу бетонного пола. Это способствует повышению стойкости бетона к царапинам и достижению эффекта антискольжения. Также позволяет получить высокий уровень блеска без полирования. Блокатор пятен – уникальная добавка, которая, проникая в микропоры бетона, связывается с ним и обеспечивает длительную защиту от загрязнений большинством органических и неорганических соединений; кроме того, идеально предохраняет бетонные полы от впитывания пролившихся веществ.		
Область применения	Средство предназначено для применения на внутренних гладких бетонных полах, покрытых силикатными упрочнителями типа Duroxil, Litoxil i Litoxil Max, где требуется высокий уровень блеска. Его можно использовать на полах, старше 28 дней, ранее покрытых жидким силикатным упрочнителем в таких объектах, как: склады, торговые и дистрибьюторные центры, конференц-центры, магазины, рестораны и т.п.		
Свойства	- обеспечивает 24-часовую защиту от образования большинства пятен органического и неорганического происхождения, встречающихся в продовольственных магазинах, складах, центрах дистрибуции и ресторанах, - усиливает антискользкие свойства пола, - повышает эстетику бетонной поверхности (усиливает блеск, который удерживается несмотря на мытье) и повышает стойкость бетона к царапинам и воздействию разлитого горячего масла, - препарат дает возможность удалять разлитые вещества без ущерба для предохраняемой поверхности; в некоторых случаях защитная пленка может быть повреждена - в таких случаях необходимо удалить разлитое вещество и еще раз нанести препарат.		
Характеристика продукта			
Вид	жидкость молочно-белого цвета		
Упаковка	Канистры 10 и 20 л, бочки 200 л		
Срок годности	Срок годности продукта составляет 12 месяцев (указан на упаковке продукта)		
Условия хранения	Продукт необходимо хранить в сухих помещениях при температуре от +4 °С до +38°С.		
Технические параметры			
Цвет	молочно-белый		
Запах	приятный		
Эмиссия летучих органических соединений (VOC)	<400 г/л		
Прозрачность	непрозрачный		
Насыпная плотность	1,0 кг/л		
Давление пара	< 17,0 mmHg (мм ртутного столба) при 20°С		
Количество слоев	1-2		
Статический коэффициент трения (ASTM D-2047)	>0,5		
Стойкость к пятнам спустя 24 часа от воздействия агрессивного вещества, определенная по шкале интенсивности: 0 - 6 (0 = отсутствие пятен , 1 = очень светлые, 2 = светлые, 3 = средние, 4 = интенсивные, 5 = очень интенсивные, 6 = слегка протравленная поверхность)	Наименование агрессивного вещества	Необработанный бетон	Бетон, пропитанный жидким силикатным упрочнителем
	Яблочный уксус	6	0
	Маринад	6	0
	Отработанное машинное масло	5	0
	Растительное масло	4	0
	Майонез	3	0
	Горчица	3	0
	Красное вино	2	0
	Соус для гриля	1	0
Обработка			
Расход	Стандартная производительность после разбавления составляет 12-36 м²/л, что отвечает расходу 0,03 – 0,08 л/м²		
Подготовка поверхности	Поверхность нанесения должна быть сухой, чистой, обработанной жидким силикатным упрочнителем - минимум за 48 часов до нанесения препарата; необходимо тщательно удалить все остатки смазочных материалов, масел, консервирующих препаратов и другие загрязнения.		
Нанесение	- тщательно перемешать продукт перед использованием, - препарат необходимо разбавить в зависимости от степени пористости и требуемого уровня		

	блеска, более пористые поверхности требуют большей концентрации раствора (стандартное разбавление – это 2 части препарата и 1 часть воды); рекомендуется выполнить пробы с разными степенями разбавления препарата с целью определения оптимального коэффициента разбавления, • препарат наносится в два этапа: путем распыления при помощи низконапорного ручного распылителя и путем равномерного распределения при помощи аппликатора с накладкой из микрофибры, которую перед использованием необходимо намочить в препарате, нет необходимости в полировании, • наилучшие результаты достигаются при нанесении двух слоев препарата, допускается нанесение препарата в один слой, • перед нанесением очередного слоя необходимо убедиться, что поверхность абсолютно сухая, обычно процесс высыхания длится от 1 до 2 часов; однако высокая влажность и низкие температуры могут продлить время высыхания, • по полу можно ходить, когда бетон полностью высохнет, • для обеспечения оптимального результата бетонная поверхность с нанесенным препаратом должна оставаться сухой в течение 24 часов, а свойство защиты от пятен достигается через 72 часа.
Условия нанесения	
Температура окружающей среды	минимум +4°C
Воздействие солнца	Для того, чтобы избежать быстрого высыхания, средство не следует наносить при полном солнечном освещении.
Примечание	Прежде чем приступить к нанесению препарата, необходимо проверить дату его срока годности, указанную на упаковке, а также ознакомиться с актуальной документацией продукта. Не следует использовать продукт, если имеется подозрение, что он промерз. Не наносить препарат на замороженные, покрытые лужами воды и грязные поверхности. В документации продукта изложена общая информация, верная при определенных условиях. Перед применением продукта в крупном масштабе рекомендуется, чтобы пользователь выполнил пробу возможности использования продукта в конкретных условиях.
Консервация	
Очистка	Регулярно чистить водой с моющими средствами, не содержащими аминов и аммиака.
Полирование	Восстанавливать блеск и ликвидировать царапины путем полирования всухую.
Примечания и рекомендации	
Условия техники безопасности	Прежде чем приступить к нанесению средства необходимо ознакомиться со всеми предупреждениями и информацией на этикетке препарата и в карте продукта. Препарат не классифицируется как опасный для человека и окружающей среды, поэтому при применении продукта необходимо соблюдать общие правила техники безопасности и гигиены труда и пользоваться соответствующими средствами индивидуальной защиты, минимизирующими риски и угрозы жизни и здоровью людей. В случае проглатывания необходимо незамедлительно обратиться к врачу, кроме того, выпить большое количество воды или молока и не вызывать рвоту. В случае попадания в глаза необходимо промывать глаза в течение 15 минут проточной водой (предварительно вынув контактные линзы). Места попадания препарата на кожу промыть водой с мылом, не пытаться нейтрализовать при помощи химических препаратов. Если раздражение не проходит, обратиться к врачу. В случае затрудненного дыхания в результате вдыхания испарений, выделяемых при нанесении препарата, необходимо вывести потерпевшего на свежий воздух и обеспечить многократное промывание водой рта и носовых проходов. Если трудности не проходят, обратиться к врачу.
Заключительные примечания	Настоящая инструкция разработана в соответствии с актуальными знаниями и опытом в области применения препарата и касается продукта, который хранится в соответствии с приведенными выше рекомендациями. В документации продукта изложена общая информация, верная при определенных условиях. Перед применением продукта в крупном масштабе рекомендуется, чтобы пользователь выполнил пробу возможности использования продукта в условиях конкретного строительного объекта. Поскольку способ нанесения, область применения и условия на строительной площадке находятся вне контроля поставщика, инструкция не может являться основанием для привлечения его к какой-либо ответственности за конечный результат применения продукта. Дата выпуска: 01/2016 Все ранее выпущенные Карты продукта SILOXIL теряют силу с момента издания настоящей Карты