

CEMTEC CONGUARD XTRA

СИЛОКСАНОВОЕ ПРОНИКАЮЩЕЕ ВОДООТТАЛКИВАЮЩЕЕ СРЕДСТВО

ОПИСАНИЕ

CEMTEC CONGUARD XTRA – это проникающий герметик на силиконовой основе, разработанный специально для обработки каменной кладки и бетонной поверхности. Защищает бетонные и каменные поверхности от воздействия внешних факторов и атмосферных воздействий, проникает глубоко в поры и вступает в химическую реакцию, обеспечивая прочный и долговечный барьер против воды и соли, что существенно снижает разрушительное воздействие дождей повышенной кислотности, выцветов, пыли и грязи.

СВОЙСТВА И ПРЕИМУЩЕСТВА

- Глубокое проникновение в поры для длительной защиты.
- Сохранение естественного внешнего вида без образования пленки.
- Высокоэффективный барьер против проникновения воды и соли.
- Сохранение воздухопроницаемости бетонных и каменных поверхностей и обеспечение высоких водоотталкивающих свойств.
- Простота применения, требующая только распылителя низкого давления или кистей и валиков.
- Экономичность в использовании благодаря прочности, позволяющей использовать средство в течение многих лет.

ОСНОВНЫЕ ОБЛАСТИ ПРИМЕНЕНИЯ

- Бетон и каменная кладка
- Натуральный камень
- Кирпичная облицовка
- Бетонные изделия заводского изготовления
- Глиняный кирпич
- Обнаженный заполнитель
- Штукатурка
- Дымоход
- Архитектурный бетон

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Стандартные технические параметры

Приведенные ниже данные получены в лабораторных условиях.

Растворитель	Уайт-спирит
Активный ингредиент	Силоксан
Температура вспышки	112 °F (44 °C)
Срок хранения	12-18 месяцев
(воздействие влаги вызывает гелеобразование)	
Водопоглощение	ASTM C 67
Пустотелый кирпич	0.259%
24-часовое погружение в воду	
Время высыхания	4-6 часов
Движение	6-8 часов

Внешний вид

После высыхания CEMTEC CONGUARD XTRA остается прозрачным. После нанесения бетон может сначала показаться более темным, чем бетон без покрытия. По мере затвердевания и высыхания герметика в сухую погоду вид бетона вернется к исходному. Вода при попадании на обработанную поверхность будет собираться в бусинки.

РЕКОМЕНДАЦИИ ПО ИСПОЛЬЗОВАНИЮ

Подготовка поверхности

Все обрабатываемые поверхности должны быть очищены от грязи, пыли и других видов загрязнений, которые могут препятствовать проникновению CEMTEC CONGUARD XTRA. Все присутствующие на поверхности мембраны должны быть полностью удалены. Защитите прилегающие стеклянные и металлические поверхности от брызг или случайного загрязнения. Перед нанесением CEMTEC CONGUARD XTRA необходимо нанести все материалы для швов. Поверхности могут быть сухими или влажными, но не сырыми.

Смешивание

CEMTEC CONGUARD XTRA готов к применению и не требует предварительного смешивания. Нанесение: предпочтительно использовать распылитель низкого давления. Можно также использовать кисти или валики, если можно нанести достаточное количество средства для обеспечения равномерного покрытия. Наносите CEMTEC CONGUARD XTRA непосредственно из контейнера. Разбавление не требуется и не допускается. Наносите равномерно, двигаясь вперед-назад впритирку к предыдущему проходу. Избегайте слишком обильного нанесения на изолированные участки. Для обеспечения равномерного покрытия рекомендуется наносить в два прохода. После завершения первого прохода выполните второй проход методом «мокрым по мокрому». Между проходами должно пройти не более 15 минут.

ОЧИСТКА

Инструменты и оборудование можно очищать с помощью CEMTEC SOLVENT, ксилола, толуола или уайт-спирита.

COVERAGE	Необходимый расход сильно зависит от плотности и пористости поверхности. В некоторых случаях для определения нормы расхода может потребоваться пробное нанесение. Как правило, рекомендуемая норма расхода составляет 100-150 фут ² /галлон (2,4-3,7 м ² /л).
УПАКОВКА	Бочки объемом 210 литров и ведра объемом 20 литров
ЦВЕТ	Свяжитесь с техническим отделом CMCI

Отсканируйте для
просмотра паспорта на
изделие



МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ

- Не использовать поверх мембранообразующих герметиков
- Температура каменной кладки во время нанесения должна быть выше 40 °F (4 °C)
- Возраст новых бетонных и каменных поверхностей должен составлять не менее 14 дней, перед нанесением CEMTEC CONGUARD XTRA поверхность должна быть сухой
- В замкнутых пространствах и помещениях проведения работ должна быть обеспечена надлежащая вентиляция
- Защитите прилегающие участки от попадания брызг
- Не допускайте движения по покрытию до отверждения и высыхания продукта
- Все материалы для стыков должны быть нанесены до нанесения CEMTEC CONGUARD XTRA

Продукция CMCI производится на предприятии в Саудовской Аравии в соответствии с процедурами системы менеджмента качества, прошедшими сертификацию на соответствие требованиям стандарта ISO 9000.

CMCI предоставляет комплексную систему технической поддержки для всего ассортимента собственной высокоэффективной строительной продукции, а также полную техническую поддержку на объектах для консультантов, архитекторов, подрядчиков, исполнителей работ и конечных пользователей.

Приведенные в технических характеристиках сведения и рекомендации основаны на текущем уровне развития технологий, поэтому пользователям или их представителям рекомендуется проверить пригодность продукции. CMCI оставляет за собой право вносить изменения в технические характеристики продукции в рамках проводимых исследований и разработок. Поскольку CMCI не осуществляет прямой и непрерывный надзор за выполнением работ, мы не даем никаких гарантий и не несем ответственности за выполнение работ с использованием нашей продукции.

Высококачественные строительные химические вещества

CONSTRUCTION MATERIAL CHEMICAL INDUSTRIES

П/я 7137, Даммам, 31462, Саудовская Аравия

Тел.: 00966-13-8471450; факс: 00966-13-8471575

Электронная почта: tech@cmci-sa.com, сайт: www.cmci-sa.com

Отсканируйте для
просмотра паспорта на
изделие

