

АЛИФАТИЧЕСКОЕ АКРИЛОВОЕ ЗАЩИТНОЕ ПОКРЫТИЕ

ОПИСАНИЕ

CONGUARD – это алифатическое акриловое защитно-декоративное покрытие для открытых бетонных и каменных поверхностей. Система Conguard состоит из однокомпонентной силан-силоксановой грунтовки глубокого проникновения и однокомпонентного акрилового верхнего покрытия различных цветов. Активная силано-силоксановая грунтовка создает химически связанный гидрофобный барьер, препятствующий проникновению воды и переносимых водой химических веществ, таких как хлориды. Верхнее покрытие CONGUARD – защитное покрытие на основе растворителя, обеспечивающее исключительную стойкость к агрессивным средам и ультрафиолетовому излучению.

СВОЙСТВА И ПРЕИМУЩЕСТВА

- Эффективная защита от ионов хлорида, кислорода, углекислого газа, сульфатов и воды
- Устойчивость к ультрафиолетовому излучению и исключительная стойкость к длительным атмосферным воздействиям
- Высокая прочность в любых климатических условиях
- Устойчивость к загрязнениям
- Отличная проницаемость водяных паров

ОСНОВНЫЕ ОБЛАСТИ ПРИМЕНЕНИЯ

- Парковки
- Мосты
- Морские платформы
- Ремонтный бокс для автомобилей/грузовиков
- Пандусы
- Наружные бетонные поверхности

ВНЕШНИЙ ВИД

CONGUARD PRIMER – прозрачный материал на основе растворителя. После укладки и высыхания практически не влияет на внешний вид сухой бетонной поверхности. Вода при попадании на поверхность, обработанную грунтовкой CONGUARD Primer, собирается в бусинки.

ХРАНЕНИЕ

Срок хранения CONGUARD PRIMER и CONGUARD составляет 12 месяцев при условии хранения в сухом месте в заводской не вскрытой упаковке. Хранить в сухом прохладном месте, вдали от источников тепла и открытого огня, в заводской не вскрытой упаковке.

РЕКОМЕНДАЦИИ ПО ИСПОЛЬЗОВАНИЮ

Все поверхности должны быть сухими и очищенными от масла, жира, незакрепленных частиц, мха, водорослей, цементного молочка, а также следов формовочных масел и отвердителей. Наилучшим способом очистки является легкая дробеструйная обработка поверхности. В случае появления мха, водорослей или иных образований, после пескоструйной обработки следует провести обработку запатентованным биоцидом.

Перед нанесением поверх прочных покрытий необходимо провести испытания на совместимость и сохранение сцепления между покрытиями.

Крайне важно обеспечить сплошную поверхность покрытия Conguard. Для этого раковины и участки точечной коррозии следует предварительно заполнить накрывочным раствором REPCON FC.

НАНЕСЕНИЕ

Для сохранения защитных свойств CONGUARD важно соблюдать нормы нанесения и время выдержки между слоями. Стекло, растительность, герметики швов, асфальт и покрытие битумом поверхности должны быть защищены во время нанесения. Грунтовку следует наносить в один или несколько слоев до достижения рекомендуемой нормы расхода 0,4 литра на квадратный метр. Для нанесения рекомендуется использовать ранцевый распылитель.

Перед нанесением Conguard грунтовке необходимо дать высохнуть в течение минимум двух часов (при температуре 20 °C). Не наносите следующий слой до полного высыхания поверхности.

Все загрунтованные поверхности должны быть покрыты двумя слоями CONGUARD. Перед использованием материал следует тщательно перемешать. Первый слой наносится с помощью подходящих кистей или валиков для получения равномерного покрытия с толщиной мокрой пленки не менее 175 мкм. Перед нанесением следующего слоя необходимо дать ему высохнуть. Второй слой CONGUARD наносится так же, как описано выше, до получения толщины мокрой пленки не менее 175 мкм.

РАСХОД	Conguard Primer	
	Метод обливания	Conguard 2 слоя
	Количество слоев	0.4 л/м ²
	Толщина мокрой пленки в два слоя	Неприменимо
УПАКОВКА	Толщина сухой пленки в два слоя	350 мкм
	Неприменимо	150 мкм
УПАКОВКА	Ведро 20 л и бочки 210 л	
ЦВЕТ	Свяжитесь с техническим отделом CMCI	

Отсканируйте для
просмотра паспорта на
изделие



МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ

- Не наносить поверх мембранообразующих герметиков
- Температура бетона в момент нанесения должна быть 4-45 °C
- Возраст новых бетонных поверхностей должен составлять не менее 28 дней
- В помещениях проведения работ должна быть обеспечена вентиляция
- Обеспечьте защиту прилегающих участков от брызг
- В случае попадания на кожу смойте большим количеством чистой воды, затем промойте водой с мылом. В случае попадания в глаза немедленно промойте их большим количеством чистой воды и обратитесь к врачу
- Держите легковоспламеняющиеся растворители подальше от источников тепла, искр, открытого пламени и зажженных сигарет. Используйте взрывобезопасное оборудование для нанесения

Заявление о качестве

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

