

Ризогард™-7540

Специальный материал для высокоэффективной поверхностной гидрофобизации бетонных оснований или цементных стяжек, обеспечивающий существенное снижение водопоглощения.

Описание

Ризогард™-7540 – раствор кремневодородов в растворителе. Ризогард™-7540 незначительно повышает блеск поверхности.

Применение

Использование Ризогард™-7540 значительно снижает риски связанных с водой явлений эрозии, таких, как повреждение от заморозания-оттаивания, или визуальные дефекты, такие, как выцветание.

Ризогард™-7540 применяется для уменьшения проникновения водных растворов, жиров, масел и прочих загрязнений.

Используется на предприятиях легкой, табачной, радиоэлектронной и фармацевтической промышленности, в сельскохозяйственном производстве, на объектах машиностроения, коммерческой недвижимости, жилищно-коммунального хозяйства, логистических центрах, спорткомплексах, авторемонтных предприятиях, почтовых терминалах и закрытых автостоянках, в производственно-складских и прочих типах помещений.

Преимущества

Ризогард™-7540 значительно снижает поглощение влаги бетоном или цементным раствором.

Документация

ТУ 20.59.59-010-01433664003-2020

Система применения

Гидрофобизатор предназначен для защиты бетона с целью снижения проникновения жидкостей и загрязняющих веществ в строящихся и реконструируемых промышленных и гражданских общественных зданиях различного назначения, а также на наружных строительных площадках. Ризогард™-7540 создает защитный слой с превосходными водоотталкивающими свойствами. Он ощутимо подавляет рост мха и водорослей и значительно улучшает грязеотталкивающие свойства бетона, что позволяет легко удалять с его поверхности пятна и грязь. Ризогард™-7540 подходит для всех механически обработанных или готовых бетонных поверхностей (шлифованных, полированных, промытых), и применяется на затвердевшем бетоне или на сухой стороне бетонных изделий.

Ограничения

Не использовать при температурах менее 0 °С окружающего воздуха и применяемых материалов.

Нанесение

Ризогард™-7540 следует наносить на сухую чистую поверхность. Расход следует рассчитывать по нанесению покрытия на отдельно взятый образец обрабатываемой поверхности. Ризогард™-7540 следует наносить пульверизатором и распределять валиком с коротким ворсом или шваброй с микрофиброй. Материал не следует втирать валиком в поверхность. Ризогард™-7540 следует просто равномерно распределить и оставить. Дать поверхности полностью высохнуть.

Ориентировочный расход:

- шлифованная/полированная бетонная поверхность: 30-40 г/м² или 25-35 м²/литр;
- заглаженная бетонная поверхность: 60-80 г/м² или 12-15 м²/литр.

Температуру обрабатываемой поверхности следует сохранять в пределах от 0 °С до +30°С. Необходимо предотвратить попадание влаги до полного отверждения материала. Высыхание материала через 1-3 часа в зависимости от температуры.

Внешний вид

Прозрачная жидкость

Упаковка

Металлическая банка 1,0 л и 5,0 л.

Физические данные

Вязкость условная	B3-2, сек	50-70
Плотность	г/см ³	0,85-0,95

Хранение

Хранить в сухом помещении при температуре +5°C до +35°C.

Не допускать прямого воздействия солнечных лучей. Ёмкости с частично использованным материалом должны быть плотно закрыты.

Гарантийный срок

12 месяцев с момента выпуска при рекомендованных условиях хранения в заводской упаковке.

Меры безопасности

Продукт может вызвать раздражение у людей с чувствительной кожей. Перед началом работ нанесите защитный крем на открытые участки кожи. Необходимо использовать защитную одежду, перчатки и очки. Если материал случайно попал в глаза, органы дыхания, на кожные покровы, немедленно промойте теплой водой и обратитесь к врачу.

Ризогард™-7540 пожаровзрывоопасен.

После высыхания материал безвреден для здоровья. Во время работы с материалом необходимо обеспечить хорошую вентиляцию. Не допускайте попадания материала в канализацию и сточные воды.

Очистка инструмента

Для очистки не затвердевшего материала промыть инструменты растворителем. Застывший материал можно удалять механически.

Информация приведенная в настоящем документе основана на обобщенном техническом и практическом опыте. В связи с невозможностью контролировать условия применения материала, влияющие на технологический процесс, Производитель не несет юридической и иной ответственности за неправильное использование или истолкование данной информации. Технические характеристики материала и его комплектация, приведенные здесь, могут изменяться Производителем без предварительного объявления.

Для обращений, предложений и рекламаций: proposal@cmt-product.ru.