



Silicones



РЕМОНТ БИТУМНОЙ КРОВЛИ СИЛИКОНОВЫМ ПОКРЫТИЕМ GE ENDURIS™

Бетонный завод "ТИТАН" в Тучково, Подмосковье



Практический пример | Кровельное покрытие

www.geseal.ru

Ремонт битумной кровли силиконовым покрытием GE Enduris

Недавно, в августе 2021 года кровельное покрытие GE Enduris было успешно применено для реставрации битумной кровли площадью 450м²

Заказчик, специализированный завод «Титан», обладает двумя заводами по производству бетона на территории Московской области в п.Тучково и г.Руза.

Когда кровля на заводе в Тучково в очередной раз начала течь и потребовались инвестиции в ее ремонт, заказчик начал искать решение, ремонт или замена....

Растущая проблема

Как и большинство промышленных зданий в России, здание бетонного завода имеет битумную кровлю. Хотя ремонт кровли и проводился 2 года назад, крыша подвергалась умеренным протечкам.

Владельцы здания уже пытались решить проблему с помощью локального ремонта, но все это не смогло остановить протечки. Владельцы опасались, что единственным оставшимся вариантом будет замена всей крыши – дорогостоящий, длительный процесс, который приведет к значительным сбоям в работе компании по производству бетона в летний период.



Решение проблем

Силиконовое покрытие Enduris должно было решить несколько проблем, крайне важных для заказчика.

- Ремонт кровли нужно было осуществить в сжатые сроки без трудоемкого и опасного процесса горячего нанесения битума.
- На кровле было много инженерных узлов, которые требовали много времени на их гидроизоляцию.
- Черный цвет на крыше очень сильно нагревался в летний период и нагревал воздух внутри здания.
- Постоянный ремонт кровли битумом делал кровельный пирог тяжелым, что в ближайшей перспективе привело бы полной замене кровли и новым затратам.

С силиконовым покрытием GE Enduris можно работать круглый год.

В отличие от других герметиков и материалов, покрытие GE Enduris устойчивое к дождю через 30 минут после нанесения в 1 слой, что позволяет строителям быть гибкими и эффективными в период дождей. Покрытие очень простое в нанесении, с ним справится даже непрофессионал. После нанесения силиконовое покрытие полностью защищено от диффузии кислорода и проникновения воды.

Надежное эффективное силиконовое покрытие GE Enduris

Реставрация кровли была успешно завершена за 2 дня в августе 2021 года. Это позволило заказчику сэкономить деньги на замене кровли и продлить срок службы крыши и самого здания в обозримом будущем.

Покрытие битумной кровли белого цвета привело к значительному снижению высоких температур внутри помещения, что сделало его более комфортным для тех, кто работает внутри.

В рамках проекта мы предоставили 10-летнюю гарантию на материалы, обеспечив клиенту десятилетие безопасности и спокойствия в своих инвестициях.

Зачем менять, когда можно отреставрировать с GE Enduris?!

Защитите и продлите срок службы вашей крыши, одновременно повышая энергоэффективность и производительность, с помощью 100% силиконового покрытия GE Enduris. Для новых конструкций и реставрации старых на широком спектре оснований однослойное покрытие GE Enduris обеспечивает проверенную производительность в самых сложных условиях.





Silicones

Семейство силиконовых покрытий и герметиков GE Silicones разрабатывается, с учетом постоянно растущих потребностей архитекторов со всего мира.



Водостойкие и атмосферостойкие покрытия находятся за фасадом, при этом остаются важным элементом здания.



Архитектурные покрытия защищают и подчеркивают контуры здания.



Кровельные покрытия гарантируют надежность крыши



Герметики для стеклопакетов длительного использования



Силиконы для остекления простые, красивые и безопасные



Герметики для структурного остекления надежное и проверенное склеивание для различных дизайнерских решений



Атмосферостойкие герметики для надежных и красивых шовных соединений

Покрывтия и герметики для ремонта и защиты

GE Silicones - это семейство покрытий и герметиков, используемых для защиты от атмосферных воздействий, изоляции и укрепления каждого элемента ограждающей конструкции здания.

Крыши. Фасады. Остекление и много другое. Мы используем инновационные и проверенные технологии в реализации ваших проектов. Некоторые из наших силиконовых продуктов применялись в реализации самых амбициозных мировых проектов: в **обуви астронавтов** при посадке на луну, **парящие стеклянные небоскребы, структурное остекление**, которое остается безопасным и надежным с 1970 годов. Силиконовые решения простые в применении, обеспечивают надежную и долговечную защиту.

siliconeforbuilding.com

МАТЕРИАЛЫ, ПРОДУКТЫ И УСЛУГИ КОМПАНИИ MOMENTIVE PERFORMANCE MATERIALS INC. И ЕГО ДОЧЕРНИЕ И ЗАВИСИМЫЕ КОМПАНИИ (СОВМЕСТНО ИМЕНУЕМЫЕ "ПОСТАВЩИК") ПРОДАЮТСЯ В СООТВЕТСТВИИ СО СТАНДАРТНЫМИ УСЛОВИЯМИ ПРОДАЖИ ПОСТАВЩИКА, КОТОРЫЕ ВКЛЮЧЕНЫ В СООТВЕТСТВУЮЩИЙ ДИСТРИБЬЮТОРСКИЙ ИЛИ ИНОЙ ДОГОВОР КУПЛИ-ПРОДАЖИ, НАПЕЧАТАНЫ НА ОБРАТНОЙ СТОРОНЕ ПОДТВЕРЖДЕНИЙ ЗАКАЗА И СЧЕТОВ-ФАКТУР И ДОСТУПНЫ ПО ЗАПРОСУ. ХОТЯ ЛЮБАЯ ИНФОРМАЦИЯ, РЕКОМЕНДАЦИИ ИЛИ СОВЕТЫ, СОДЕРЖАЩИЕСЯ В НАСТОЯЩЕМ ДОКУМЕНТЕ, ДАНЫ ДОБРОСОВЕСТНО, ПОСТАВЩИК НЕ ДАЕТ НИКАКИХ ГАРАНТИЙ ИЛИ ГАРАНТИЙ, ЯВНЫХ ИЛИ ПОДРАЗУМЕВАЕМЫХ, (i) ЧТО РЕЗУЛЬТАТЫ, ОПИСАННЫЕ В НАСТОЯЩЕМ ДОКУМЕНТЕ, БУДУТ ПОЛУЧЕНЫ В УСЛОВИЯХ КОНЕЧНОГО ИСПОЛЬЗОВАНИЯ, ИЛИ (ii) В ОТНОШЕНИИ ЭФФЕКТИВНОСТИ ИЛИ БЕЗОПАСНОСТИ ЛЮБОГО ДИЗАЙНА, ВКЛЮЧАЮЩЕГО ЕГО ПРОДУКТЫ, МАТЕРИАЛЫ, УСЛУГИ, РЕКОМЕНДАЦИИ ИЛИ СОВЕТЫ. ЗА ИСКЛЮЧЕНИЕМ СЛУЧАЕВ, ПРЕДУСМОТРЕННЫХ СТАНДАРТНЫМИ УСЛОВИЯМИ ПРОДАЖИ ПОСТАВЩИКА, ПОСТАВЩИК И ЕГО ПРЕДСТАВИТЕЛИ НИ В КОЕМ СЛУЧАЕ НЕ НЕСУТ ОТВЕТСТВЕННОСТИ ЗА ЛЮБЫЕ УБЫТКИ, ВОЗНИКШИЕ В РЕЗУЛЬТАТЕ ЛЮБОГО ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ЕГО МАТЕРИАЛОВ, ПРОДУКТОВ ИЛИ УСЛУГ, ОПИСАННЫХ В НАСТОЯЩЕМ ДОКУМЕНТЕ. Каждый пользователь несет полную ответственность за собственное определение пригодности материалов, услуг, рекомендаций или рекомендаций Поставщика для своего конкретного использования. Каждый пользователь должен определить и выполнить все тесты и анализы, необходимые для обеспечения того, чтобы его готовые детали, включающие продукты, материалы или услуги Поставщика, были безопасными и подходящими для любого положения стандартных Условий продажи Поставщика или настоящего Заявления об отказе от ответственности, если только любое такое изменение не согласовано в письменной форме, подписанной Поставщиком. Никакое содержащееся в настоящем документе заявление о возможном или предлагаемом использовании любого материала, продукта, услуги или дизайна не предназначено или не должно толковаться как предоставление какой-либо лицензии на основании любого патента или другого права интеллектуальной собственности Поставщика, охватывающего такое использование или дизайн, или как рекомендация по использованию такого материала, продукта, услуги или дизайна в нарушение любого патента или другого права интеллектуальной собственности.

GE зарегистрированная торговая марка General Electric Company и используется по лицензии Momentive Performance Materials Inc. Enduris торговая марка Momentive Performance Materials Inc. Copyright 2020 Momentive Performance Materials Inc. Все права защищены.



Авторизованный дистрибьютор в России

+7 495 665 29 05
info@gflex.ru | www.gflex.ru