GE Silicones

Клуб для проживания ЯХТ-ХАУС | Балнеариу-Камбориу, Бразилия

SSG4600 ULTRAGLAZE ГЕРМЕТИК В САМОМ ВЫСОКОМ ЗДАНИИ БРАЗИЛИИ

Высокоэффективное структурное остекление

Герметик для структурного остекления на самом высоком здании Бразилии

Клуб для проживания ЯХТ-ХАУС спроектирован компанией Пининфарина, построен компанией Паскуалотто. Он расположен в бразильском городе Балнеариу-Камбориу. Высота здания 280 м, в нем 81 этаж. Площадь навесной стены 30 000 м2. Клуб стал самым высоким зданием в Бразилии.

Офис Пининфарины расположен в Турине, Италия. Компания является известным мировым дизайнером элитных автомобилей класса люкс, таких как Ferrari, Alfa Romeo, Maserati, Volvo, BMW, Fiat и т.д.. Она также работает на международном уровне в области дизайна интерьеров и архитектуры.

Структурное силиконовое остекление обеспечивает возможность безопасного использования приклееного стекла в качестве средства для построения навесной стены. Для строительства навесной стены подрядчики решили использовать герметик SSG4600 UltraGlaze*, который обеспечивает максимальную гибкость конструкции, исключительную производительность без необходимости применять грунтовку, что делает процесс более быстрым и безопасным.

SSG4600 UltraGlaze торговая марка Momentive Performance Materials Inc.

siliconeforbuilding.com

Сила структурного силиконового остекления

Структурное силиконовое остекление—это процесс, при котором силикон, а не металлическая фурнитура, используется для крепления фасадных панелей, таких как стекло или другие композитные материалы, к каркасу здания. Это позволяет архитекторам возводить все более впечатляющие и сложные здания и сооружения, взлетая на небывалую высоту и достигая разнообразных форм и углов.

Герметик SSG4600 обладает превосходной прочностью и устойчивостью к разрыву, обеспечивает повышенную безопасность и защиту от атмосферных воздействий.

Уникальные свойства силикона SSG4600 следующие:

- Быстрая адгезия
- Нанесение без грунтовки
- Эластичность при низких температурах
- Высокая температураная устойчивость
- УФ стабильность
- Сейсмостойкая эластичность
- Долговечность (выдерживает сильный ветер)
- Общая экономия затрат по проекту

Еще один продукт, используемый в строительстве клуба, высокоэффективный силиконовый герметик SCS2900. Применяется для остекления окон, в швах из алюминиевых композитных материалов, в швах стеклянных навесных фасадов. Герметик устойчивый к УФ излучению и экстремальным погодным условиям, а также он остается постоянно гибким со способностью к подвижкам ±50%.

История превосходного исполнения

Структурные силиконовые герметики для остекления GE Silicones эволюционируют, расширяя список превосходных эксплуатационных характеристик, находя применение в сложных и уникальных строительных конструкций по всему миру.

Продукция GE Silicones также присутствует на других внушительных бразильских строениях, таких как Музей будущего (Museu do Amanhã) и отель Национаь (Nacional) в Рио-де-Жанейро, стадион Mané Garrincha в Бразилиа, а также в комплексе Корпоративных башен в Сан-Паулу и комплексе JK Iguatemi в Сан-Паулу, одном из крупнейших торговых предприятий Латинской Америки.

siliconeforbuilding.com

МАТЕРИАЛЫ, ПРОДУКТЫ И УСЛУГИ КОМПАНИИ MOMENTIVE PERFORMANCE MATERIALS INC. А ТАКЖЕ 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, 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 РЕКОМЕНДАЦИИ. 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 свое 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 будет специально согласовано в письменной форме, подписанной Поставщиком. Никакое заявление, содержащееся в настоящем документе относительно возможного или предполагаемого использования любого материала, продукта, услуги или дизайна, не предназначено и не должно толковаться как предоставление какой-либо лицензии на любое патент или другое право интеллектуальной собственности Поставщика, охватывающее 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.
Copyright 2018 Momentive Performance Materials Inc. Все права защищены.