SILANDE

SILANDE®
FACADE EPDM SYSTEM

СИСТЕМА ДЛЯ ГИДРОИЗОЛЯЦИИ ФАСАДНЫХ СТЫКОВ И ПРИМЫКАНИЙ

ДЛЯ ДОЛГОВЕЧНОСТИ ФАСАДНЫХ КОНСТРУКЦИЙ ТРЕБУЮТСЯ НАДЕЖНЫЕ РЕШЕНИЯ

Высокие требования предъявляются не только к отделочным и теплоизоляционным материалам, но и к материалам, которые применяются для заделки швов и стыков, образующихся в местах примыканий различных элементов фасада. Неправильно спроектированные узлы и выбранные материалы могут привести к серьезным последствиям и дорогостоящему ремонту.

Наряду с дождём и ветром, серьезной проблемой для фасада может стать конденсат, который образуется внутри швов из-за разницы температур с внешней и внутренней стороны фасада. Скопившаяся влага внутри швов может повредить изоляционный и теплоизоляционный материал, способствовать росту грибков и бактерий, снижает теплоизоляцию и приводит к ухудшению качества воздуха в помещении. Чтобы избежать данной проблемы, при проектировании конструктивных фасадных узлов необходимо выбирать материалы, которые будут препятствовать проникновению конденсата в швы изнутри помещения, а с наружной стороны за счёт паропроницаемости способствовать отводу влаги.

ЖК «Символ», г. Москва.
Гидроизоляция оконных швов

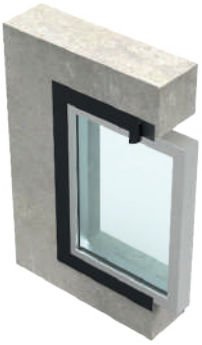
SILANDE® FES (FACADE EPDM SYSTEM)

С 1983 года компания SILANDE специализируется на разработке герметизирующих, клеевых и защитных материалов для фасадного, общестроительного и индустриального рынка. Системное решение SILANDE® FES, которое состоит гидроизоляционных мембран на основе вулканизированного EPDM каучука с разным коэффициентом паропроницаемости, специализированного клея и материалов для подготовки оснований, было специально разработано для устройства швов в системах навесных, модульных и вентилируемых фасадов, а также для монтажа различных светопрозрачных конструкций.

Система SILANDE® FES подходит для любых климатических условий и обеспечивает надежную и долговечную пароизоляцию и водонепроницаемое уплотнение в местах соединений строительных элементов.

ВАРИАНТЫ ПРИМЕНЕНИЯ

Выступающий элемент фасадной конструкции



Элемент находящийся в одной плоскости с фасадом

Элемент утопленный в проем

ПРЕИМУЩЕСТВА РЕШЕНИЯ

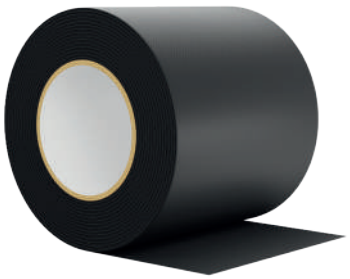
- Долговечные соединения на срок более 50 лет
- Очень высокая устойчивость к атмосферным воздействиям
- Соединения выдерживают высокие деформации
- Температурный режим эксплуатации материалов системы от -60 °С до +120 °С
- Простота монтажа, в том числе на неровных поверхностях

МАТЕРИАЛЫ СИСТЕМЫ

НАИМЕНОВАНИЕ	ОПИСАНИЕ	ФОРМА ПОСТАВКИ
SILANDE® MF 500	Мембрана на основе EPDM каучука. Толщина 0,5 / 0,8 / 1,0 / 1,2 мм	Рулоны шириной от 10 до 1500 см
SILANDE® MF 501	Мембрана на основе EPDM каучука с высоким значением паропроницаемости. Толщина 0,5 / 0,8 / 1,0 мм	Рулоны шириной от 10 до 1500 см
SILANDE® MF 521	Клей герметик для монтажа мембраны	Туба 600 мл

SILANDE® MF 500

Универсальная рулонная гидроизоляционная мембрана на основе EPDM каучука со средним сопротивлением диффузии пара. На основании заключения испытаний в соответствии с ГОСТ Р 56027-2014 «Материалы строительные. Метод испытаний на возгораемость под воздействием малого пламени» не относиться не относятся к группе горючих легковозгораемых материалов. Мембрана может применяться для внутренних и наружных швов, в зависимости от того, какие материалы применяются для устройства узла.



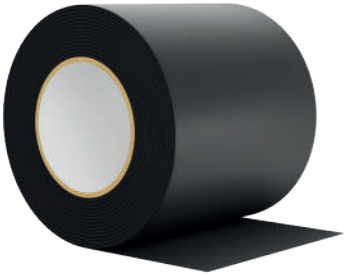
ПРЕИМУЩЕСТВА

- Высокая эластичность
- Высокая механическая прочность
- Высокая стойкость к озону и УФ лучам
- Экологичный материал
- Термостойкость в диапазоне температур от -50 °С до +120 °С
- Долговечность более 30 лет
- Не относится к группе горючих легковозгораемых материалов

Новая штаб-квартира «Яндекса», г. Москва. Гидроизоляция фасадных светопрозрачных модулей

SILANDE® MF 501

Рулонная гидроизоляционная мембрана на основе EPDM каучука с низким сопротивлением диффузии пара. На основании заключения испытаний в соответствии с ГОСТ Р 56027-2014 «Материалы строительные. Метод испытаний на возгораемость под воздействием малого пламени» не относиться не относятся к группе горючих легковозгораемых материалов.



ПРЕИМУЩЕСТВА

- Высокая паропроницаемость
- Высокая эластичность
- Высокая механическая прочность
- Высокая стойкость к озону и УФ лучам
- Экологичный материал
- Термостойкость в диапазоне температур от -50 °С до +120 °С
- Долговечность более 30 лет
- Не относится к группе горючих легковозгораемых материалов

ЖК «РЕНОМЭ», г. Москва. Гидроизоляция фасадных светопрозрачных модулей

SILANDE® MF 521

Однокомпонентный эластичный клей-герметик, предназначенный для приклеивания EPDM мембраны SILANDE® MF 500 к широкому спектру оснований. Продукт является частью фасадной системы SILANDE® для заделки стыков и примыканий.

ЖК «Серебряный фонтан», г. Москва. Гидроизоляция фасадных светопрозрачных модулей

ПРЕИМУЩЕСТВА

- Простой в нанесении
- Высокая устойчивость к старению, погодным условиям, низким и высоким температурам и ультрафиолетовому излучению
- Эластичный
- Разработан специально для материалов на основе EPDM каучука
- Обладает хорошей адгезией к пористым и не пористым основаниям

КОМПЕТЕНТНОСТЬ И СЕРВИС

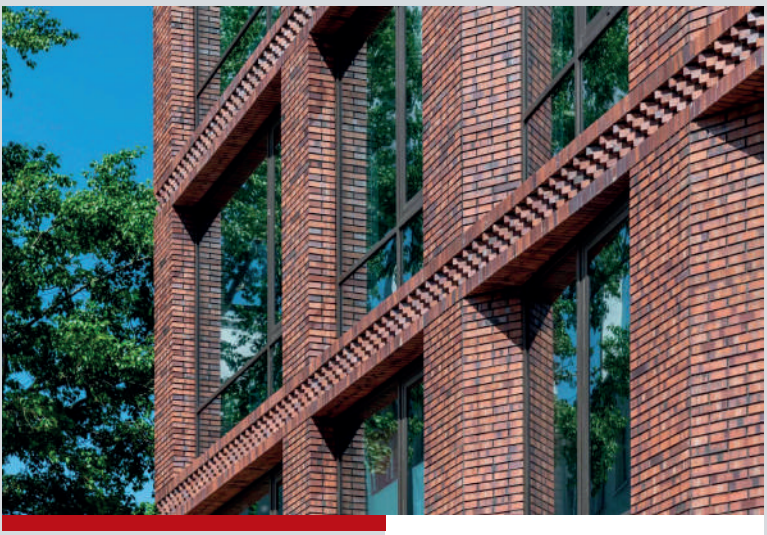
Наши компетентные консультации по вопросам выбора продукции, процессов и обеспечения качества составляют прочную основу для безопасного применения решений SILANDE. Компания SILANDE считает себя поставщиком систем, предлагающим не только высококачественную продукцию, а также индивидуальные консультационные и вспомогательные услуги, адаптированные к потребностям клиентов на протяжении всего проекта.

Компания Silande High Technology Co., Ltd. уже более 40 лет специализируется в области исследований и производства герметизирующих, клеевых и защитных материалов для фасадного, общестроительного и индустриального рынка.

Располагая профессиональной научной и инспекционной группой из более чем 100 научных сотрудников, компания разработала и внедрила более 60 национальных и промышленных стандартов, а также объявила о более чем 70 национальных изобретениях и новых патентах. В настоящее время исследовательский центр владеет несколькими профессиональными инспекционными лабораториями с более чем 300 типами оборудования.

Для более быстрого обслуживания клиентов в 2023 году в Москве была аккредитована лаборатория, которая позволяет оперативно проводить лабораторные испытания на совместимость, адгезию и климатическую устойчивость.

Деятельность компании осуществляется в соответствии с требованиями стандартов ISO 9001 и ISO 14000. Продукция и системы тестируются в соответствии с действующими стандартами, контролируются независимыми лабораториями, органами власти и сертифицированы в соответствии с местными строительными нормами на всех рынках, где осуществляет свою деятельность компания Silande.



ЖК «Maison Rouge», г. Москва. Гидроизоляция оконных швов

СЕРВИС, КОТОРЫЙ МЫ ПРЕДОСТАВЛЯЕМ

- Изучение документации по проекту и предоставление рекомендаций
- Проведение лабораторных исследований в рамках каждого проекта
- Практическое и теоретическое обучение персонала по работе с материалами
- Контроль соблюдения рекомендаций в процессе реализации проекта

ЮРИДИЧЕСКИЕ ПРИМЕЧАНИЯ

Все данные, приведённые в данном документе, основаны на современном уровне знаний и опыте. Поскольку при нанесении и применении продуктов возможны многообразные воздействия, приведённые указания не освобождают пользователя от обязанности самостоятельно проводить испытания и эксперименты. Приведённые в этом документе данные, а также ссылающиеся на этот документ заявления компании «Джифлекс» не подразумевают принятие гарантийных обязательств. Гарантийные обязательства возникают только на основании особого однозначного заявления компании «Джифлекс», составленного в письменной форме. Предложения по применению не предполагают гарантию пригодности для рекомендованного варианта использования. Мы оставляем за собой право вносить изменения в нашу техническую и рекламную документацию в целях ее технического усовершенствования и внедрения новых разработок.

silande.ru

Официальный дистрибьютор SILANDE® на территории стран ЕАЭС.
ООО «Джифлекс»
142180, Московская область, г. Подольск,
ул. Ленина (Климовск Мкр.), д. 1, помещ. 207
Тел. +7 (495) 741-12-12
E-mail: info@silande.ru

SILANDE

26.01.2024 | © ООО «Джифлекс» 2024