



Фасадные швы и соединения

Профессиональная герметизация



000 Тремко илльбрук

Россия, МО, 142180 г.Климовск ул.Заречная, 2

T. +7 495 644 02 99 (Μcκ)
T. +7 812 922 24 51 (CΠ6)
russia@tremco-illbruck.com
www.tremco-illbruck.com
www.illbruck.com



- 04 Как быстро выбрать продукт
- 06 Вопросы герметизации швов
- 08 Фасады
- 10 Фасады из натурального камня
- 12 Бетонные фасады
- 4 Фасады из кирпчиа
- 16 Стеклянные фасады
- 18 Современные фасады
- 22 Промышленные полы
- 24 Улучшение адгезии
- 26 Каталог продуктов

Герметики

- 29 Клей
- 30 Ленты, ПСУЛ
- 34 Рабочий инструмент
- 35 TREMCO Структурное остекление
- 38 Nullifire Противопожарные герметики
- О Применение праймеров

Быстрый выбор нужного продукта

Цвет и буквенная кодировка идентифицируют каждый продукт

Компания Tremco illbruck расширила ассортимент продуктов бренда Ilbruck. Мы предлагаем все для герметизации окон, дверей, фасадов, проведения внутренних и внешних работ.

Новая цветовая кодировка позволяет легко выбрать нужный продукт. Теперь каждая группа товаров в зависимости от состава имеет свой цвет и оттенок, который указан в цветовой шкале ниже. Цветовой код есть на упаковке, техническом паспорте, в каталоге. Как и раньше мы сохранили буквенную кодировку изделий.



Контактны

Супер-клеи

Гибридные



Монтажные пены





Ленты





ПСУЛ

Герметики

N	Прочие
Р	Пропитанные





Рабочий инструмент

AA/AB/AT/AW

Новая упаковка

Простой и информативный дизайн упаковки

В рамках ребрендинга illbruck мы изменили дизайн упаковки. Яркие цвета, пиктограммы применения и преимуществ товара выделяют товар на полке и облегчают выбор при покупке. Эти указатели присутствуют на упаковке, технических паспортах, каталогах, брошюрах и сайте.



Ассортимент по каталогу





Актуальные вопросы герметизации строительных швов

Силиконовые и гибридные герметики отлично справляются с герметизацией швов. В ассортименте tremco illbruck есть большой выбор герметиков разных цветов и для различного применения.

Легкое нанесение... Превосходный внешний вид

Герметики бренда illbruck легкие в использовании. У нас есть широкий ассортимент пистолетов для нанесения герметиков; вы получите удовольствие работая с ними. Монтажникам нравятся наши герметики, т.к. их легко наносить; плюс ко всему, к некоторым герметикам мы предлагаем специальные выравнивающие продукты. С ними вы получите отличный ровный строительный шов.

Использование

Мы не учим профессионалов как им делать работу. Мы стремимся повысить их мастерство, предлагая им лучшие герметики и аксессуары к ним, чтобы облегчить работу.

Цена

Бренд премиум класса illbruck ставит качество на первое место. Продукты illbruck, произведенные в Германии, составляют основу ассортимента. Технические ноу-хау, широкий ассортимент продуктов гарантируют вам качество, которое всегда окупается в конечном счете.

Безопасность и надежность

Продукты illbruck имеют все необходимые сертификаты и множество наград. Сам бренд гарантирует безопасность и надежное использование продуктов.

Оценка мест строительных работ

Для взыскательных заказчиков, которые выбирают illbruck, мы проводим инспекцию контроля качества выполненных работ. Продукты illbruck соответствуют всем существующим законодательным нормам.

Безопасность, рациональное использование ресурсов и экологичность - ключевые факторы развития компании.

С нашими продуктами мы исключаем риск вреда здоровью человека при нанесении продукта и во время его дальнейшей эксплуатации. Все продукты illbruck безопасны для окружающей среды, а также имеют слабые или очень слабые выбросы.

Применение снаружи и внутри помещений

Продукты illbruck гарантируют превосходное качество исполнения фасадных швов, а также швов на полах и стенах внутри помещений.

Фасад

Фасадные швы - важная деталь самого фасада здания. Испытывая нагрузки и колебания, швы при этом должны сохранять хороший внешний вид и гармонировать со всем зданием.

Хороший герметик легко выдерживает влияние атмоферных осадков, загрязнения и колебания швов. Если герметик не справляется с этим, то это влияет на функциональность фасадного шва и всего фасада.

Герметичные швы должны сохранять свои свойства, длительное время.

Герметики illbruck разработаны для нанесения на фасады разными способами и соответствуют всем



Фасады из натурального камня

Натуральный камень - красивый и благородный материал для фасада любого здания. Однако, поверхность камня подверждена повреждениям при использовании неправильного типа герметика.

Масла и пластификаторы, входящие в состав герметиков, могут вызывать появление подвижных пятен или потемнения. Их часто путают с пятнами от воды. Такие пятна размером 10-20мм, как правило, выступают у краев швов. Герметик Ilbruck для работ с натуральным камнем устойчивый к атмосферным воздействиям, выдерживает колебания и сдвиги, и доступен в разных цветах, что удобно для подбора его к цвету камня.

Во избежание образования подвижных пятен, мы исключили все потенциально опасные компоненты из состава герметика.

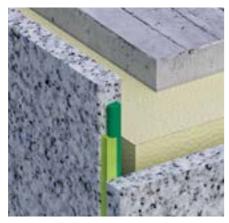
Герметик illbruck имеет высокую прочность от растрескивания, его можно использовать для замощения площадок, наряду с герметизацией фасадов.

Фунгицидные добавки в составе герметика позволяют ему работать в ванных комнатах и других помещениях с повышенной влажностью.

Рекомендации

- SP525 Гибридный герметик для фасадов
- TP600 illmod 600 ПСУЛ
- TP606 Cocoband ПСУЛ

Фасад из натурального камня



SP523 Гибридный герметик (с забутовочным шнуром)

Каменная кладка фасада



TP600 illmod 600 ПСУЛ TP606 Cocoband ПСУЛ





Бетонные фасады

Любая современная бетонная отделка может вызывать трудности в работе: будь то монолитные железобетонные панели, швы между литым бетоном или сборными железобетонными панелями. У заказчика есть повышенные требования к сохранению эстетичного вида зданий с окрашенным фасадом, шлифованным или бетоном с обнаженным заполнителем.

Швы являются ключевым фактором в исправном функционировании здания. Кроме того, должна быть обеспечена гидроизоляция за бетонным фасадом.

Таким образом, герметик должен быть эластичным и водостойким. Попадание воды в структуру снаружи шва может вызвать губительное влиянию солей, будь то дорожная соль, повреждения от мороза или прочие серьезные проблемы. Выбирайте герметики illbruck и исключите все ненужные вопросы.

Рекомендации

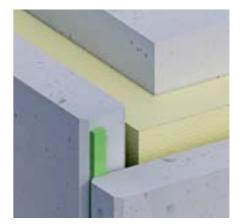
- SP523 Гибридный герметик
- SP540 Гибридный напольный герметик
- FA101 Силиконовый герметик
- TP600 IIImod 600 ПСУЛ
- TP606 Cocoband ПСУЛ

Сборная конструкция



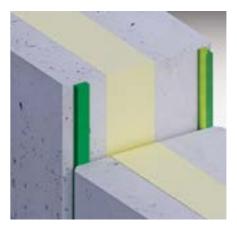
TP600 Illmod 600 ПСУЛ TP606 Cocoband ПСУЛ

Сборная вентилируемая конструкция



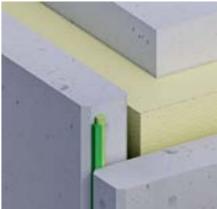
TP600 IIImod 600 ПСУЛ TP606 Cocoband ПСУЛ

Многослойная конструкция



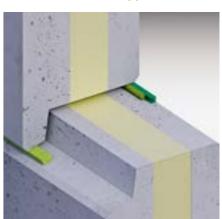
SP525 Гибридный герметик TP600 IIImod 600 ПСУЛ- снаружи TP606 Cocoband ПСУЛ- снаружи

Сборная вентилируемая конструкция



SP523 Гибридный герметик

Многослойная конструкция



SP525 Гибридный герметик (с забутовочным шнуром) - внутри TP600 IIImod 600 ПСУЛ - снаружи TP606 Cocoband ПСУЛ- снаружи



Кирпичный фасад

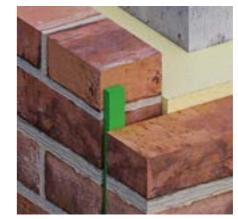
Очень часто стены, выложенные из кирпича, имеют деформационные швы. Важно, чтобы герметик быстро не оседал после его нанесения. Тщательный подбор цвета шва позволяет ему слиться со зданием. В качестве альтернативы герметику мы предлагаем использовать предварительно-сжатую уплотнительную ленту TP600 Illmod 600 ПСУЛ или TP606 Cocoband ПСУЛ. Ленты выдерживают высокие колебания больших кирпичных кладок на фасаде.

Окна в кирпичных стенах важно тщательно герметизировать. Герметик, применяемый в оконных швах, должен учитывать как колебания, так и защищать от непогоды.

Рекомендации

- SP523 Гибридный герметик
- TP600 IIImod 600 ПСУЛ
- TP606 Cocoband ПСУЛ

Деформационный шов



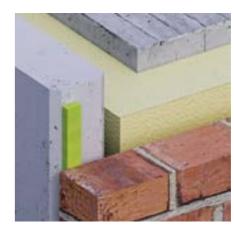
TP600 IIImod 600 ПСУЛ TP606 Cocoband ПСУЛ

Деформационный шов



SP523 Гибридный герметик (с забутовочным шнуром)

Край шва



TP600 IIImod 600 ПСУЛ TP606 Cocoband ПСУЛ

Структурное остекление

Защита от атмосферных воздействий

Защита от погодных факторов важна всем зданиям и сооружениям. Герметикам относится роль защиты от дождя, сточных вод, ультрафиолета, а также выдерживание влияния ветровой нагрузки.

Рекомендации

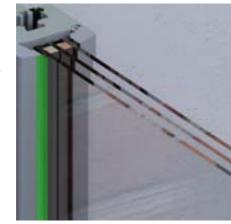
- FA101 Силиконовый герметик
- SP525 Гибридный герметик
- TREMCO SG300 Spectrem 2



Такие фасады должны выдерживать высокие нагрузки. Силиконовые клеи и герметики, используемые на таких фасадах, должны не только герметизировать швы стеклянных панелей, а также надежно соединять элементы самого здания. Они должны быть устойчивы к озону и ультрафиолету, иметь высокую механическую прочность несмотря на экстремальные погодные условия. Они не должны влиять на поверхность стекла или уплотнительные стыки стеклопакетов. В ассортименте брендов illbruck и TREMCO есть продукты, которые отвечают всем вышеперечисленным требованиям.

Рекомендации

- TREMCO SG300 Spectrem 2 Силиконовый герметик
- TREMCO SG200 Силиконовый герметик
- TREMCO SGT9200 фасадная лента,
- TREMCO Polyshim II бутиловая лента
- TN011 EPDM герметизирующая лента

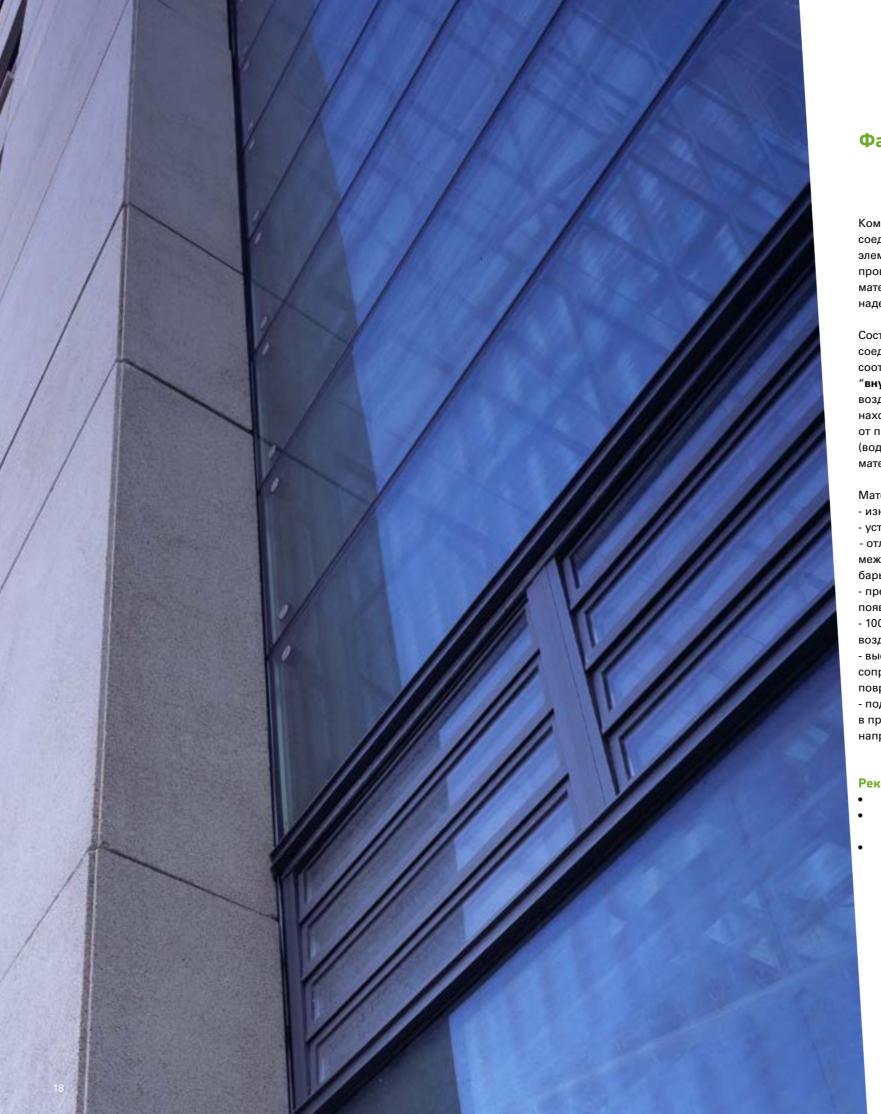


FA101 Силиконовый герметик



TREMCO SG300 Spectrem 2 Силиконовый герметик, TREMCO SG200 Силиконовый герметик TREMCO SGT9200 Фасадная лента, TREMCO Polyshim II Бутиловая лента, TN011 EPDM Герметизирующая лента





Фасадные стыки

Комплексная система герметизации соединительных стыков фасадных элементов предлагает сочетание проверенных временем и испытанных материалов, которые гарантируют надежную герметизацию.

Состав материалов внутри соединительных стыков должен соответствовать принципу "внутри плотнее, чем снаружи", где воздухонепроницаемая мембрана находится внутри стыка и защищает от проникновения влажного воздуха (водяного пара) в теплоизоляционный материал стыка.

Материалы системы отличает

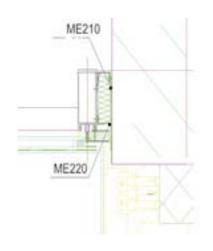
- износостойкость;
- устойчивость к ультрафиолету;
- отличие в сопротивлении диффузии между внутренним и внешним барьерами;
- предотвращение конденсации и появление плесени внутри стыков;
- 100% водо-и воздухонепроницаемость;
- высокая механическая сопротивляемость мембран против повреждений;
- подвижность и расширение в продольном и поперечном направлении

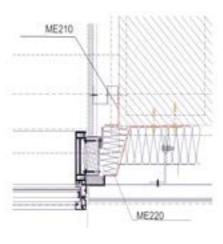
Рекомендации

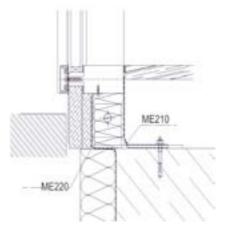
- МЕ220 Наружная ЕРDM мембрана
- ME210 Внутренняя бутиловая мембрана
- ОТ015 Клей для мембран

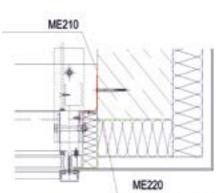


ME220 Наружная EPDM мембрана ME210 Внутренняя бутиловая мембрана OT015 Клей для мембран









Вентилируемые фасады

В наши дни фасады могут быть исполнены из разнообразных материалов, начиная от меди, слоистого стекла, заканчивая восстановленным кирпичом. И каждый материал будет сжиматься и расширяться с разной скоростью. Это несет большие сложности, чем традиционные материалы и технологии.

Вы хотите герметизировать шов между дробленым песчаником и алюминием покрытым полиэфиром? Нет проблем! В ассортименте tremco illbruck есть продукт, который решит задачу быстро и легко. При этом важно выполнить аккуратный шов. Продукты бренда illbruck простые в работе, а рабочий инструмент позволяет качественно выполнять работы.

Рекомендации

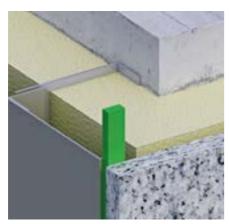
- SP523 Гибридный герметик
- FA101 Силиконовый герметик
- TP600 illmod 600 ПСУЛ

Металл/Кирпич



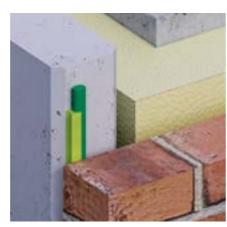
TP600 illmod 600 ПСУЛ

Металл/Натуральный камень



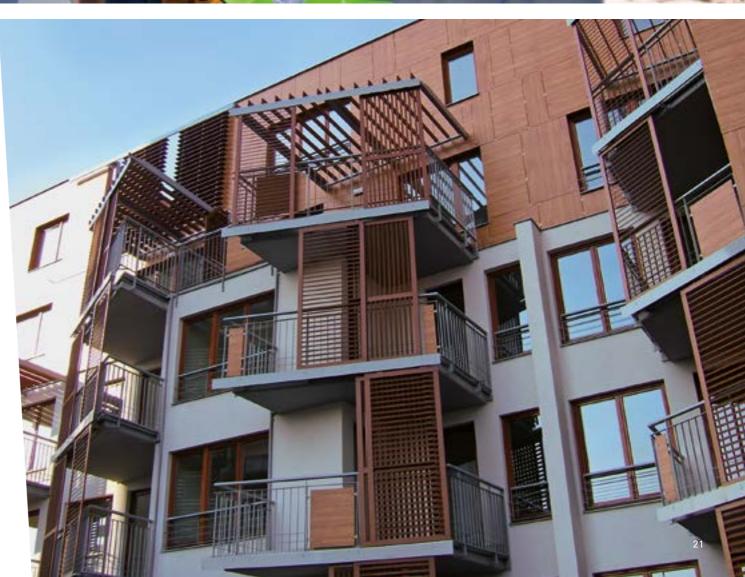
TP600 illmod 600 ПСУЛ

Бетон/Кирпич



SP523 Гибридный герметик FA101 Силиконовый герметик







Промышленные и коммерческие полы

В любых плитах перекрытий частота швов, их расположение и ширина определяются проектировщиком В коммеречских полах важно учитывать постоянное перемещение грузов тележками с одной плиты на другую. Плиты должны выдерживать нагрузки, а межшовный герметик - сопротивление колес тележек и подвижность шва.

Каблуки- еще один немаловажный аспект. Бетонно-мозаичный пол в магазинах или тротуарная дорожка к нему не должны остаться без внимания. Напольные швы должны выдерживать все возможные нагрузки.

Полы, выполненные из натурального камня, скрывают еще одну проблему. Некоторые герметики могут вызывать мигрирующие пятна. Важно выбирать герметик, не вызывающий образование пятен.

Рекомендации

• SP540 Гибридный напольный герметик

Швы бетонной стяжки



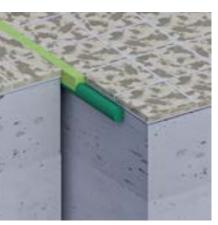
SP540 Гибридный напольный герметик
ТР606 Cocoband ПСУЛ

Бетонный пол



SP540 Гибридный напольный герметик (с забутовочным шнуром)

Коммерческий пол



SP540 Гибридный напольный герметик (с забутовочным шнуром)

Улучшаем адгезию герметика

Из-за большого разнообразия строительных материалов, применяемых сегодня в строительстве, следует быть иногда щепетельным в работе с ними. Например, герметики и краски плохо адгезируются к самоочищаемуся стеклу, современным энергосберегающим конструкционным материалам, грязным поверхностям, окисленным металлам или экструдированному алюминию, покрытому маслянистой антиадгезионной смазкой.

Кроме того, бывают случаи сильного воздействия водой или механического воздействия, что вызывает риск снижения адгезии между герметиком и основанием.

Очистители и праймеры

Для улучшения адгезии к сложным материалам в ассортименте illbruck есть такие очистители и праймеры.

- АТ140 Праймер
- МЕ901 Праймер

AT140 Праймер



Однокомпонентный праймер для гибридных герметиков. Отлично улучшает адгезию. Применяется для обработки пористых и непористых поверхностей.

Упаковка

банка 500мл/ 12 шт в коробке

ME901

Праймер



Праймер изготовлен на основе полимеров. Применяется для обработки пористых и непористых поверхностей перед нанесением битумных и бутиловых лент. Праймер быстро сохнет, укрепляет строительные поверхности.

Упаковка

банка 500мл/ 12 шт в коробке



SP523

Гибридный герметик





Однокомпонентный, упругий, нейтральный герметик на основе гибрид полимеров для вертикальных швов. Герметик не текучий, сохраняет свою упругость даже при высокой температуре и влажности.

При реакции с влагой из воздуха на поверхности герметика быстро образуется не липкая пленка, которая обеспечивает отличную стойкость материала к различным атмосферным воздействиям. Время образования пленки при температуре +23°С и относительной влажности 50% составляет примерно 35 минут. При более высокой температуре или влажности время пленкообразования сокращается. Глубина полимеризации в первый день составляет около 2.5 мм.

Герметик химически нейтрален после полимеризации, не обладает коррозионной активностью и не имеет запаха.

Применяется для герметизации подвижных деформационных швов и соединений, а также оконных и дверных узлов примыкания. Используется как снаружи, так и внутри помещения.

Преимущества

- стойкий к УФ излучению, не желтеет
- нанесение до-10°C
- Высокая эластичность материала позволяет подвергать его деформации на величину до 25%.
- без изоционата, нетоксичный

Упаковка

600 мл фольгированная туба (20шт/коробка)

Цвета*

Возможны любые цвета по RAL по запросу

Белый







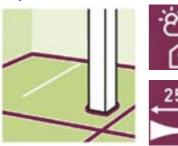




* Палитра цветов примерная. Для получения точных номеров цвета обращайтесь к менеджерам по продажам по тел. +7 495 644 02 99 (Мск), +7 812 324 40 94 (СПб).

SP540

Напольный гибридный герметик





Эластичный, гибридный, однокомпонентный герметик с высокой механической прочностью для пола. Отличная адгезия к бетону, анодированному алюминию, оцинкованной стали, газобетону, гипсокартону, дереву, кирпичу, пластику, пенополистиролу.

Пригоден для деформационных швов как внутри помещения, так и снаружи: на лестничных клетках, складах, подземных гаражах, автомобильных парковках, промышленных полах.

Преимущества

- износостойкий, не растрескивается
- нанесение до -10°C
- без изоционата и без силикона, нетоксичный
- быстрое отверждение
- быстрое пленкообразование после нанесения
- эластичный
- высокая механическая прочность и стойкость к
- стойкий к старению, УФ излучению и атмосферным воздействиям

Упаковка

600 мл фольгированная туба (20шт/коробка)

Цвета

Возможны любые цвета по RAL по запросу



Серы

* Палитра цветов примерная. Для получения точных номеров цвета обращайтесь к менеджерам по продажам по тел. +7 495 644 02 99 (Мск), +7 812 324 40 94 (СПб).

Герметики

FA101

Силиконовый герметик





FA101 Однокомпонентный, нейтральный, силиконовый герметик с титановым катализатором со слабым запахом.

Подходит для изоляции швов в стекольных и оконных конструкциях, а также для уплотнения строительных стыков.

Обладает хорошей адгезией к стеклу, полиакрилатам, поликарбонату, крашенному дереву, лакированному дереву, анодированному алюминию. Герметик образует отличную гидроизоляцию шва.



- 10-летняя гарантия
- сертификат "i3"
- износостойкий
- хорошая адгезия к большинству строительных материалов

allbruck allbruck allbruck allbruck allbruck allbruck

Moruck Moruck Moruck Moruck Moruck Moruck Moruck Mbruck Mbruck

allbruck sillbruck sillbruck sillbruck sillbruck sillbruck sillbruck

- стойкий к образованию грибка
- пригоден под покраску
- устойчивый к погодным воздействиям и сильному УФ
- нейтральное отверждение слабый запах, не вызывает коррозию
- простой в работе
- содержит фунгицидные добавки

600 мл фольгированная туба (20шт/коробка)

Цвета*

Возможны любые цвета по RAL по запросу







* Палитра цветов примерная. Для получения точных номеров цвета обращайтесь к менеджерам по продажам по тел. +7 495 644 02 99 (Мск), +7 812 324 40 94 (СПб).

OT015

Клей для лент EPDM





Клей

Полимерный клей на основе синтетической резины. Используется для приклеивания фасадных EPDM лент МЕ220 и МЕ210, к алюминию, стали, оцинкованному железу, жесткому ПВХ и другим непористым поверхностям.

Преимущества

- долговечный и устойчивый к перепадам температур
- водоустойчивый
- образует надежное соединение

Упаковка

600 мл фольгированная туба (12шт/коробка)

Цвет



ME210

Фасадная внутренняя лента



Синтетическая герметизирующая лента на основе бутила. Создает защиту от влаги и воздуха на внутренних сторонах соединений и швов. Лента служит для герметизации стыков между оконными и дверными рамами, застекленными фасадами и прочими строительными конструкциями.

Толщина ленты	Ширина ленты	Длина ролика
(мм)	(мм)	(м)
1,5	0,75	20



Преимущества

- хорошее сопротивление механическим нагрузкам
- позволяет движение шва до 25%
- высокая плотность материала
- не содержит растворителей, проникающих и
- повреждающих контактируемые поверхности.

Цвет

Uonuui



ME220

Фасадная наружная лента ЕРОМ



Фасадная герметизирующая лента на основе EPDM (ethylene propylene diene monomer). Защищает от влаги на внешней стороне фасадов. Лента предназначена для изоляции оконных, дверных и прочих строительных стыков. Выпускается модификация ленты с пониженным коэффициентом проникновения влаги ME220 HP.

Толщина ленты	Ширина ленты	Длина ролика
(мм)	(мм)	(м)
1,3	0,75	25



Преимущества

- хорошее сопротивление механическим нагрузкам
- позволяет движение шва до 25%
- устойчива к УФ и воздействиям окружающей среды
- не содержит растворителей, проникающих и
- повреждающих контактируемые поверхности.

Цвет





TN011

Герметизирующая лента EPDM





Герметизирующая лента на основе EPDM (ethylene propylene diene monomer) имеет акриловую клеящую полосу, защищенную силиконовой бумагой.

Преимущества

- Высокая эластичность
- высокое сопротивление механическим повреждениям
- устойчивость к лучам УФ и влаге
- подходит для подвижных соединений

Цве

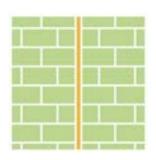


Черны

Толщина ленты (мм)	Ширина ленты (мм)	Длина ролика (м)
2	6	10
3	9	10
4	12	10
6	15	10
8	19	5
10	25	5

TP600

illmod 600







ПСУЛ пропитана специальным составом, который обеспечивает надежную защиту наружных межпанельных швов наземных и подземных конструкций. Применяется для межвенцовых швов в деревянном домостроении, а также для наружной изоляции оконных и дверных стыков.



Преимущества

- функциональная гарантия 10 лет, сертификат і3
- водонепроницаемость при давлении 600Па при максимально допустимой ширине шва
- срок службы более 25 лет
- класс огнестойкости В1
- экономия времени при монтаже до 80%
- соответствует техническим нормам монтажа RAL

Цвет

черный, антрацит

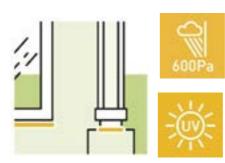








Cocoband



ПСУЛ пропитана неопреновым составом без свободнорастворимой дисперсии.

Подходит для установки оконных, наружных дверных блоков в соответствии с требованиями стандартов на монтажные швы. Также применяется для изоляции закрытых и открытых стыков с внешней стороны строительных конструкций с высоким уровнем деформации, например: стыки сендвич панелей, металлические кровли и др.

ПСУЛТР606 также подходит для изоляции межвенцовых стыков в деревянном домостроении

2



Преимущества

- Стойкая к воздействию воды и ветра при давлении до 600Па
- лента паропроницаемая с сопротивлением паропроницанию менее 15Mг/м.ч.Па
- в поджатом состоянии устойчивая к УФ

Цвет

черный, антрацит





Глубина шва (мм)	Ширина шва (мм)	Длина ролика (м)	Метров в коробке	Роликов в коробке (шт)
10	2	8		
10	4	6	228	38
15	2	8	256	32
15	4	6	192	32
15	6	4	128	32
20	8	4	48	12
20	10			
70	2	8		
80	2	8		

32

Инструмент

DKS600

COX AIRFLOW II SACHET





Профессиональный механический аппликатор для герметиков и клеев в картриджах по 600мл. Прочный механический корпус не подвержен коррозии.

Имеется предохранительный клапан сброса излишнего давления воздуха, максимальное давление 6,9 бар.

Подходит для профессионального и бытового применения.



Особенности

Автоматический сброс давлен	ия Есть
Мягкая рукоятка	нет
Регулятор скорости	Есть
Ручка материала	стекло-армированный нейлон
Материал циллиндра	анодированный алюминий
Подходи	т Размеры
600мл ту	ба 464 х 251 х 69 мм

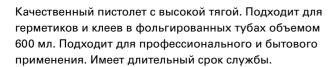


COX POWERFLOW COMBI











Особенности

Автоматиновкий обра		Есть		
Автоматический сброс давления		ECIB		
Мягкая рукоятка		Есть		
Ручка материала		Алюминиевая, покрытая эпоксидной смолой		
Материал циллиндра		анодированный алюминий		
Артикул N°	Подходит	Размеры		
342803	310- 400 мл 400- 600мл	' ' ' ' 484 x 213 x 69 мм		

SG300

Spectrem 2 - Силиконовый герметик



Высокоэффективный, нейтральный, однокомпонентный, силиконовый герметик для широкого спектра работ, а также для структурного остекления. SG300 образует идеальный упругий шов. Выдерживает напряжение, сжатие, сдвиги, воздействие порывов ветра, дождя, снега и града, а также устойчивый к лучам УФ, кислотного дождя, озона. Герметик подходит как для реставрационных работ, так и для нового строительства.

Высокое качество и уникальные свойства SG300 позволяют применять его для различных объектов остекления, включая светопрозрачные фасады, обычная герметизация/соединение, в двусторонних системах, силиконовое структурное остекление, герметизация на торцах (с двух сторон), и на остекленных поверхностях с 4-х сторон.

Преимущества

- исключительная сопротивляемость погодным факторам, лучам УФ, озону с прогнозируемым сроком службы 30 лет
- выдерживает подвижки до 25%
- не требуется праймер
- Отличная адгезия без праймера к большинству поверхностей
- высокопрочный легкое нанесение при помощи пистолета с широким диапазоном рабочих температур
- быстрое отверждение
- соответствует требованиям EN ISO 11600 G&F 25HM

600 мл фольгированная туба (20шт/коробка)

Цвет*



Черный

Пистолеты для герметика - Условные обозначения

Коэффициент

Отношение того, как сдавливается поршень к тому, как сжимаеся курок ручки.



Максимальная сила, с котрой выталкивается материал из картриджа или тубы.

Автоматический сброс давления

Возможно небольшое возвратное движение стержня при отпускании курка. Поэтому происходит сброс давления и прекращается проход материала к соплу картриджа.

пригоден пистолет без потери

Мягкая рукоятка

картриджей/ туб

Курок и задняя часть приклада выполнены из мягкого ПВХ.



Герметик для структурного остекления

SG200

Proglaze II - Силиконовый герметик



TREMCO SG200 Proglaze II - Высокоэффективный, двукомпонентный, высокоэластичный силиконовый герметик нейтрального отверждения. Герметик разработан для структурного остекления на производстве.

SG200 Proglaze II идеально подходит для двух и четырехсторонних стеклянных конструкций, применяется между однослойным оконным стеклом или стеклопакетом и несущей рамой, выполненной из анодированного алюминия, нержавеющей стали, покрытого алюминия и т.д. Разработан для нанесения именно заводским способом, где важен фактор скорости отверждения.

Преимущества

- разработан для структурного остекления
- высокая устойчивость при замесе для легкого производственного процесса
- хорошая адгезия к большинству стеклянных основ
- высокая устойчивость к УФ излучению, озону и экстремальным температурам
- быстрое отверждение несмотря на глубину шва
- не подвержен коррозии и без запаха
- сертифицирован ETA, CE, SNJF-VEC, ASTM C1184

Упаковка

Компонент А: бочка 190л Компонент В: ведро 17л

Цвет*

Компонент А: бежевый Компонент В: черный Смесь: антрацит



SGT9200

Лента для структурного остекления



SGT 9200 эластичная герметизирующая лента с закрытой структурой пор на основе бутила. Обеспечивает равномерную толщину конструкционного шва и передачу ветровых нагрузок на каркас здания

SGT 9200 служит для фиксации толщины конструкционного, герметизирующего шва при вертикальном и наклонном структурном остеклении. одобрена на совместимость с основными стандартами в структурном остеклении, и погодными герметиками

Преимущества

- возможны разные размеры
- специально разработана для конструкционного герметизирующего шва при вертикальном и наклонном структурном остеклении
- есть пластиковые подложка для легкого нанесения
- формирует непрерывную водоустойчивую защиту
- высокая адгезия со стеклом, алюминием и сталью.





Черный

Размеры м/коробка

Толщина			Ширина (мм)						
(мм)	6	8	9	10	13	16	19	23	25
3	750	-	-	465	360	-	-	-	180
5	600	465	-	372	280	-	-	-	-
6	500	380	-	310	240	200	170	140	120
7	-	342	-	279	216	-	-	-	-
8	-	304	-	248	192	-	136	-	-
9	-	-	238	-	168	140	-	-	-
10	-	-	-	186	144	-	-	-	-

POLYSHIM II

Бутиловая лента



Прочная, эластичная бутиловая лента с высокой степенью сцепления. Имеет бесшовную бутилкаучуковую основу. Лента применяется для стеклопакетов любой сложности.

Преимущества

• устойчивая к лучам УФ, влаге и деформации от -54°C до +93°C.

Цвет* черный, бронзовый





Толщина ленты (мм)	Диаметр ленты (мм)
3,81	3,18
5,46	4,78
7,11	6,35
2,29	1,59
3,18	1,59

Nullifire

FS703

Противопожарный силиконовый герметик

Однокомпонентный, алкоксильный, высокоэластичный, противопожарный, силиконовый герметик. Обеспечивает огнезащиту внутренних и наружных строительных швов до 4-х часов.

FS703 подходит для стыков стен и пола, швов медлу каркасом и конструкцией, стыков различных материалов, для замков и петель противопожарных дверей.

Работает с материалами:

- бетон к бетону
- бетон к дереву
- бетон к металлу

Преимущества

- огнезащита до 4-х часов
- подходит для деформационных швов толщиной до 50мм
- срок службы 10 лет
- воздухонепроницаемость 600Па
- расход 2:1

Упаковка

картридж 310мл (12шт в коробке) туба 600мл (12шт в коробке)

Цвет*

белый, серый









FS705

Противопожарный вспучивающийся герметик

FS705 продукт на основе графита, вспучивается во время пожара, защищая проходы, включая кабели, пучки кабелей, пластиковые и металлические трубы. Обеспечивает целостность и изоляцию через каменную кладку и гипсокартон.

FS705 применяется для нанесения в проходах электрических, телекоммуникационных кабелей, всех видов труб: из металла, ПВХ, ABS, HDPE, включая изоляцию Armaflex и стекловатой, в стенах и потолках из бетона, в стенах из гипсокартона и прочих, к которым предъявляются требования по огнезащите.

Преимущества

огнезащита до 120 минут

- воздухонепроницаемость до 600Па
- протестировано с топливными трубами до 125 мм
- протестировано в линейных швах до 20 мм
- протестировано с металлическими трубами, кабелем, пучками кабеля, кабельными лестницами

Упаковка

картридж 310мл (12шт в коробке) туба 600мл (12шт в коробке)

Цвет*

белый, серый





^{*} Палитра цветов примерная. Для получения точных номеров цвета обращайтесь к менеджерам по продажам по тел. +7 495 644 02 99 (Мск), +7 812 324 40 94 (СПб).

^{*} Палитра цветов примерная. Для получения точных номеров цвета обращайтесь к менеджерам по продажам по тел. +7 495 644 02 99 (Мск), +7 812 324 40 94 (СПб).

Применение праймера

Материал	FA101	SP525	SP540
Кирпичи, бетон и камень			
натуральный камень			
бетон	AT140	+, AT140	+, AT140
газобетон	AT140		
кирпич	+, AT140	AT140	AT140
гипсовая штукатурка	AT140		
Металлы			
алюминий	+	+, AT140	+, AT140
анодированный алюминий	+	+, AT140	+
покрытый алюминиевой пудрой	+, Test	+, Test	+, Test
оцинкованная сталь	+, AT140	+, AT140	+, AT140
нержавеющая сталь		+, AT140	+, AT140
медь	+	AT140	+
латунь	+	AT140	+
черный металл	+, AT140	AT140	+, AT140
Стекло			
стекло	+	+	+
Пластики			
ABS	+, AT140	+, AT140	AT140
полиамиды	AT140	+, AT140	+, AT140
поликарбонаты	AT140		
стекловолокнистые полиэфиры	+	+	+
полистирол	AT140	+, AT140	+, AT140
санитарно-технический акрилопласт	AT140	+, AT140	+, AT140
акриловое стекло ПММА		+, AT140	+, AT140
жесткий ПВХ	AT140	+, AT140	+, AT140
мягкий ПВХ (листовой/ленты)	+, AT140	+, AT140	+, AT140
Дерево			
загрунтованное дерево	+		
окрашенное дерево	+, AT140		
мореное дерево	+, AT140		
Плитка			
глазированная плитка	+		
неглазированная плитка	+, AT140		
обратная сторона плитки		AT140	AT140
Прочие			
эмаль			
± - уолошая автерия боз применения праймера			

^{+ =} хорошая адгезия без применения праймера.

Артикул (например, AT111) обозначает тип праймера illbruck, который улучшает адгезию.

Там, где отсутствует артикул, обращайтесь дополнительно к техническому специалисту компании.

Проектирование строительных швов

- шов должен соответствовать стандарту BS 6093
- для расчета расхода герметика, читайте Технический паспорт на изделие
- минимальная ширина шва не должна быть менее
 5мм
- обычно максимальная ширина шва 30мм; если шов выше 30 мм обращайтесь за рекомендацией к техническому специалисту tremco illbruck
- отношение ширины и глубины обычно 2:1.
- минимальное отношение ширины и глубины 1:1.
- минимальная площадь сцепления с любым материалом (включая угловые соединения) определяется качеством сцепления. При наличии вопросов, обращайтесь к специалистам tremco illbruck.
- забутовочный шнур обязательно используется во всех деформационных швах.

Стандарты BS, DIN and ISO

BS6093:2006

Проектирование швов и соединение в строительных конструкциях

BS EN 15651-1:2010

Герметики в неконструкционных швах на фасадах зданий

BS EN 15651-2:2010

Герметики в неконструкционных швах при остеклении зданий

BS EN 15651-3:2010

Герметики в неконструкционных швах зданий- санитарнотехнические швы

BS EN 15651-4:2010

Герметики в неконструкционных швах зданий - напольные швы

DIN 18540:2006:12

Герметизация фасадных швов в строительстве зданий с использованием герметиков

EN ISO 11600:2004

Строительство зданий. Классификация и требования к



Шов сборных железобетонных панелей



Угловой шов в месте соединения стены и пола



Шов в бетонном полу

Компания tremco illbruck и ее сильные бренды



tremco illbruck - Европейский производитель и поставщик материалов для изоляции, герметизации окон и фасадов, гидроизоляционных материалов для кровли и пола, а также продуктов пассивной огнезащиты. Продукция компании является символом надежности и безопасности в строительной отрасли.





illbruck

Бренд illbruck является мировым именем в производстве изоляционных и герметизирующих материалов и обладает 50-летним опытом работы на строительном рынке. Сегодня ассортимент illbruck включает в себя материалы для проведения широкого спектра работ: герметизация фасадов, оконных и дверных стыков и швов, уплотнение кровли, а также внутренних отделочных работ.



Nullifire

Nullifire- известный бренд продуктов пассивной огнезащиты, входит в портфель брендов компании tremco illbruck.
Заводы Nullifire находятся в Великобритании и Голландии.
История бренда Nullifire насчитывает более 40 лет.
Ассортимент Nullifire включает противопожарную монтажную пену, герметики, огнезащитные составы для металлоконструкций и многое другое.



TREMCO

История бренда TREMCO насчитывает 88 лет. TREMCO- это продукты для гидроизоляции пола и кровли, структурного остекления, изоляционного стекла. TREMCO предлагает продукты для зданий и сооружений, которые прошли испытания и могут служить десятилетиями при экстремальных погодных условиях.

