



Многолетние традиции высокого качества и инновационных технологий

Содержание

Вступление	3
Уплотнительные ленты	8
Оконные ленты	15
Роликовые планки	17
Монтаж окна без пены	18
Бутиловые и битумные ленты	20
Фасадные ленты	22
Монтажные пены	23
Герметики	29
Клеи	32
Клеи - герметики	34
Полиуретановые клеи	40
Герметики для структурного остекления	44
Системы пассивной огнезащиты	50
Гидроизоляция	57

Тремко иллбрук –

многолетние традиции высокого качества и инновационных технологий

TREMCO – мировой производитель широкого спектра материалов и изоляционных систем строительного назначения:

- бутиловые, силиконовые и полиуретановые герметики для фасадных систем и структурного остекления
- химические стойкие монтажные мастики и клеи
- износостойчивые покрытия для бетонных полов, открытых площадок и паркингов
- материалы для систем пассивной противопожарной защиты
- системы для гидроизоляции кровель и бетона

Компания основана в США в 1928 году. Имеет 8 заводов и 16 дочерних предприятий в 16 странах мира.

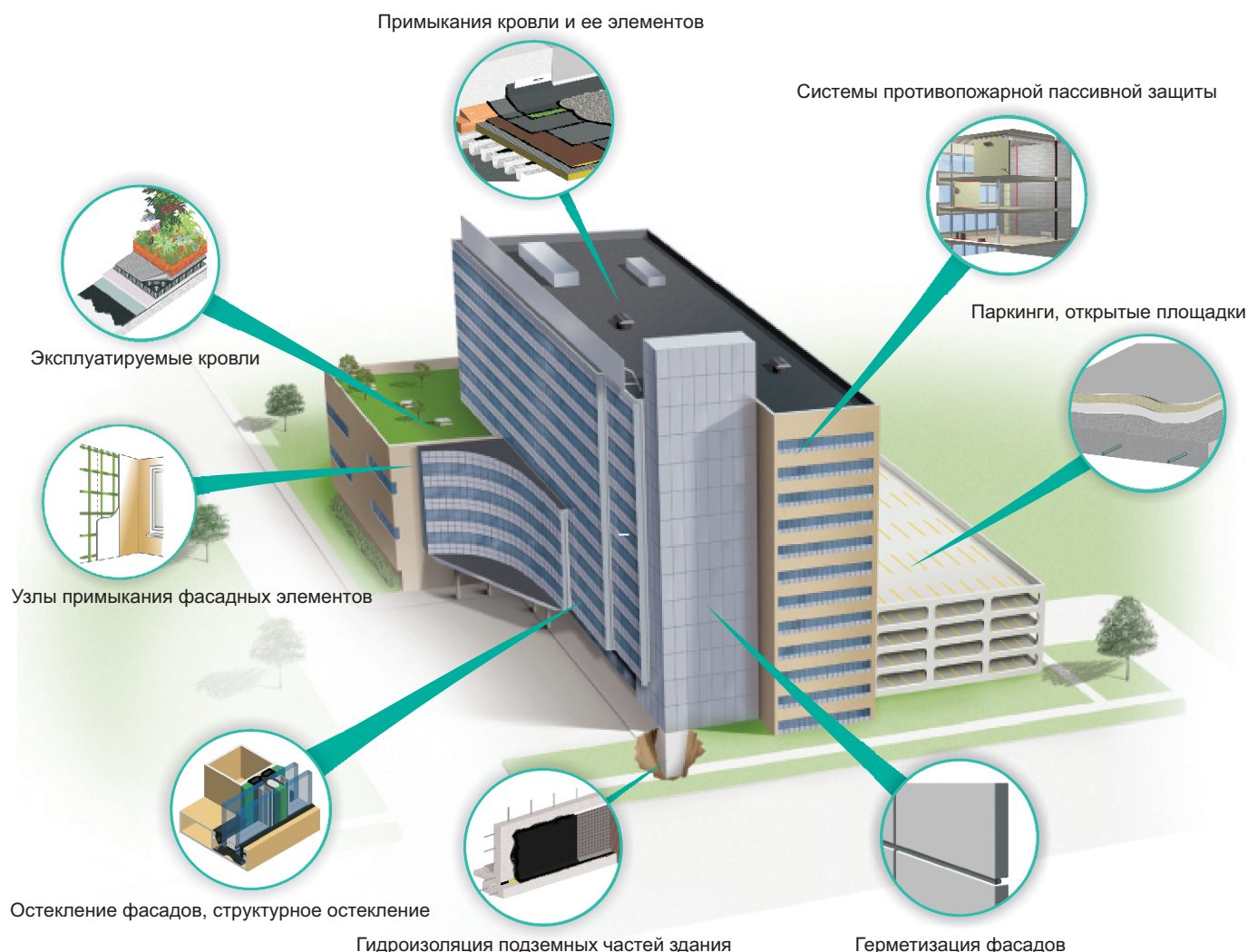
illbruck - Производит и поставляет на европейский рынок :

- энергосберегающие системы для изоляции строительных стыков наружных ограждений зданий и сооружений, в том числе для монтажа светопрозрачных конструкций, различных фасадных швов и деревянного домостроения;
- монтажные пены в том числе противопожарные, высокоэластичные и монтажные клеи;
- саморасширяющиеся ленты и мастики для наружной и внутренней изоляции

Компания основана в Германии в 1949 году.

Имеет 2 предприятия по производству изоляционных материалов и отделения в 8 странах Европы.

TREMCO illbruck в Европе – динамичная и высокоэффективная структура, способная обеспечить полный комплекс изоляции строительных объектов «из одних рук»



Системы и услуги

Высокотехнологичные компании живут инновацией, и Tremco illbruck – не исключение. Инновация является основной линией развития с момента создания нашей компании.

Сегодня даже больше, чем прежде, наша главная задача – внедрение результатов последних исследований и разработок в создание новых продуктов. Мы постоянно совершенствуем материалы, создаем новые продукты и разрабатываем новые системные решения, чтобы сделать жизнь наших клиентов легче.

Глобальные ноу-хау, локальный опыт применения.

Строительная изоляция – это область нашей компетенции. Мы предлагаем изоляционные решения для всех

отдельных областей применения – окон, фасадов и полов – используя современные технологии и многолетний опыт работы в странах Америки, Европы, Африки и Среднего Востока.

Опыт работы в разных странах по всему миру позволяет нам предлагать клиенту ноу-хау, которые соответствуют как глобальным тенденциям развития строительной индустрии и технологии в целом, так и локальной специфике и регулированию строительства в каждой конкретной стране.

Tremco illbruck – с численностью сотрудников более 1000 человек и с оборотом 250 млн. евро в год – является частью финансовой группы RPM Group (США) и одной из

немногих в мире компаний, предоставляющих полный спектр изоляционных решений для строительной индустрии. Это позволило нам занять лидирующие позиции на рынке строительной изоляции Европы.

Основываясь на нашем опыте, мы создали сильные бренды премиум-класса **illbruck**, **Tremco**, **Perennator**, **Coco** и **Nullifire** – бренды, ставшие стандартом высокого качества, надежности и инноваций.

Все от одного производителя

Tremco illbruck Group предлагает клиентам широкий ассортимент изоляционных материалов: защитные герметизирующие системы для всех основных областей применения в строительстве.

Фасады зданий.

Разнообразие фасадов создаёт наше зрительное впечатление, архитектурную и эстетическую оценку не только зданий, но и порой создаёт мнение о городе. Визуально мы видим два элемента фасада: стену и окна, однако существует и третий, как правило, невидимый элемент здания - монтажный шов.

Функционально стена ограждает внутренние помещения от всех природных и техногенных факторов и несёт нагрузки от собственного веса, веса перекрытий, эксплуатационные нагрузки, крыши и кровли. Окна в первую очередь обеспечивают освещённость внутренних помещений и также выполняют функции ограждающие, создавая во внутренних помещениях необходимые условия жизнедеятельности.

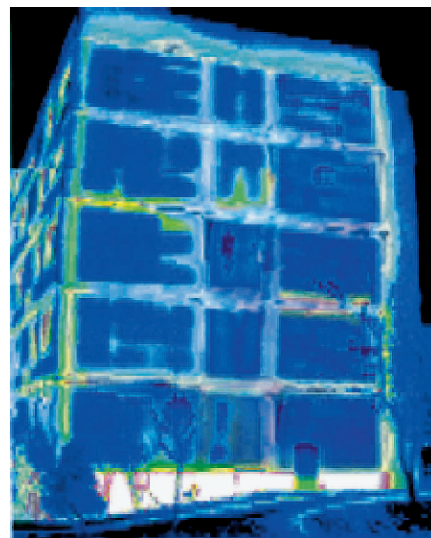
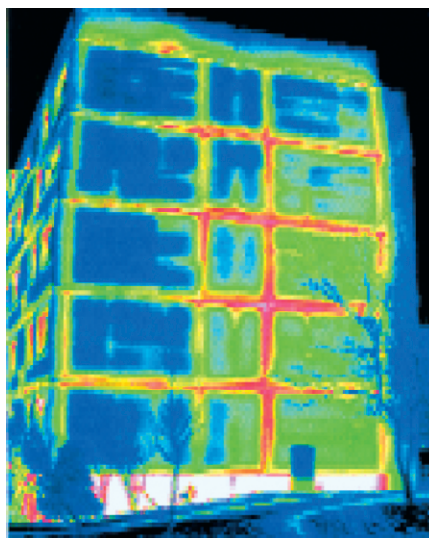
Монтажный шов объединяет эти основные элементы в единое целое – фасад, поэтому швам следует уделять внимания не меньше, чем стенам и окнам. Вся система наружного ограждения должна быть надёжной и обеспечивать необходимые сроки эксплуатации, т. е. быть долговечной.

Долговечность здания закладывается с учётом требований строительной физики при проектировании и обеспечивается на стадии строительства.

Шов соединяет между собой отдельные части стен, образуя единую защиту здания от климата и техногенных факторов.

Если шов ненадёжный, т.е. выполнен из некачественных материалов и с нарушением условий применения рекомендованных производителем, то неминуемо разрушение основных элементов фасада и снижение долговечности всего здания.

Разрушающими природными факторами строительных конструкций являются: вода (дожди и другая природная влага), воздух (давление ветра и звука), температура (перепад зимних и летних температур) и ультрафиолетовое (солнечное) излучение.



Фасады зданий.

Системы уплотнения стыков illbruck «i3»



Техногенными факторами являются: осадочные и усадочные деформации здания и его конструкций, температурные деформации элементов конструкций, эксплуатационные нагрузки и конденсатная влага, образуемая в плоскости стены при перепадах температуры.

Соотносительно фасада и окон шов весьма небольшой по массе, но, при небрежном к себе отношении, создаёт очень большие проблемы.

При проектировании строительные швы функционально делят на:

- теплоизоляционные (температурные),
- гидроизоляционные (водозащитные),
- пароизоляционные (паропроницаемые),
- звукоизоляционные,
- деформационные (осадочные, усадочные).

По конструкции швы делят на стеновые (фасадные) и оконные швы. Выполняя отдельную основную функцию, как правило, шов в тоже время должен обеспечивать все вышеперечисленные функции.

Многофункциональный строительный шов впервые был разработан компанией illbruck (Германия) по системе 3-х слойной изоляции, отвечающей всем требованиям строительной физики. Принцип системы: «изнутри плотнее, чем снаружи». Трёхслойная система изоляции оконных швов – патентованный бренд illbruck «i3» сертифицирован независимым институтом оконной техники – ift г. Розенхайм (Германия).

Монтажный шов «i3» имеет три функциональных уровня

Внешний уровень

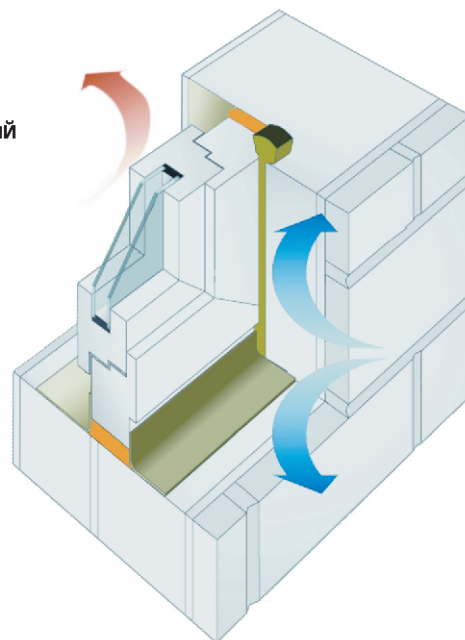
Служит для восприятия природных воздействий и удаления конденсатной влаги из стены. Для изоляции шва в наружном слое применяют ПСУЛ illbruck – паропроницаемые саморасширяющиеся уплотнительные ленты или влагозащитные паропроницаемые (мембранные) ленты illbruck ME 531 или Duo.

Средний уровень

Средний уровень обеспечивает тепло- и звукоизоляцию. Здесь применяют полиуретановые однокомпонентные пенные утеплители (профессиональные монтажные пены) illbruck 1K или пену с повышенной деформационной устойчивостью ElasticFoam.

Внутренний уровень

Для изоляции внутреннего уровня (внутреннего слоя шва) применяют пароизоляционные ленты illbruck на различных основах (бутиловые, фольгированные) или силиконовый герметик Perennator.



Достоинства системы уплотнения окон типа illbruck «i3»

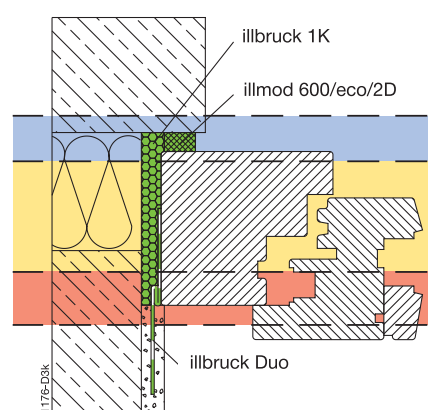
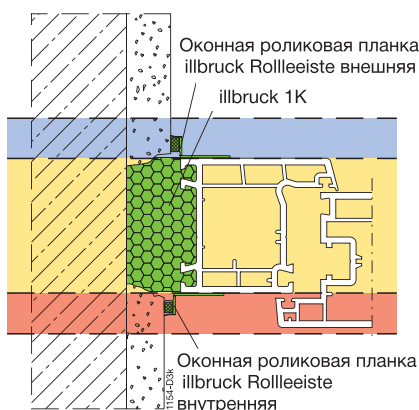
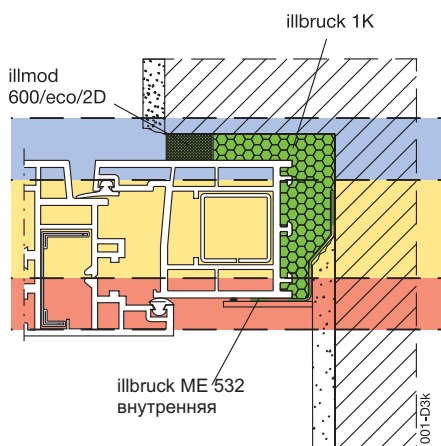
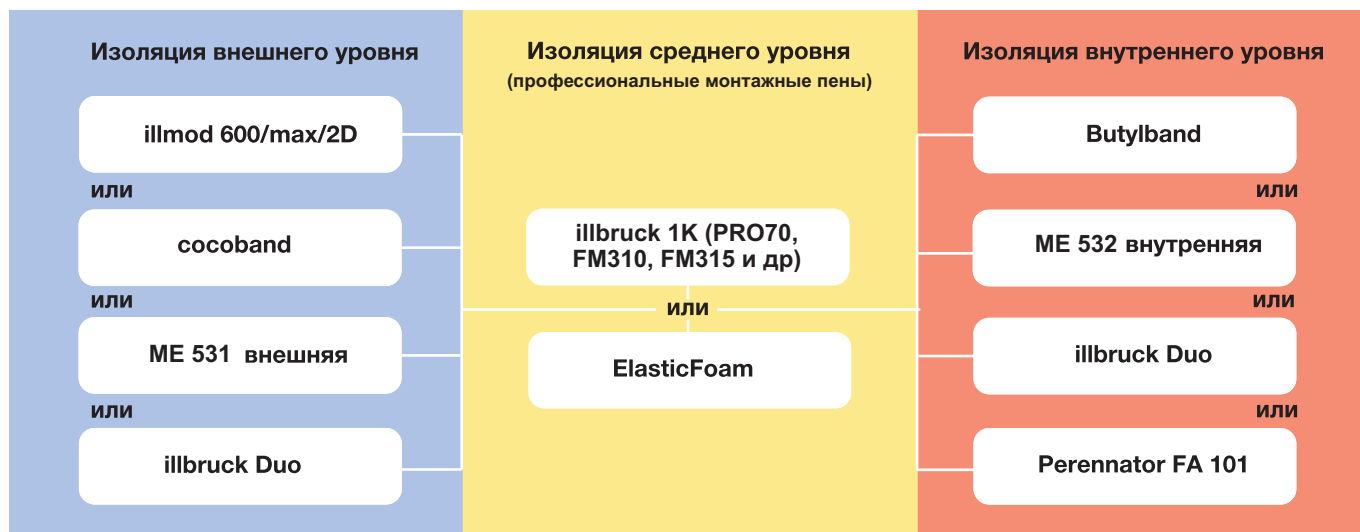
- надежность в эксплуатации с 10-летней гарантией
- экологическая чистота монтажного шва
- окупаемость инвестиций благодаря высокой степени энергосбережения монтажного шва
- безопасный способ монтажных работ – материалы шва крепятся к оконной раме и к стеновому проёму изнутри помещения
- регулируемая паропроницаемость и самовентилиция шва наружу стыка без разрушающего влияния на прилегающие конструкции здания
- высокое качество конечных эксплуатационных результатов без влияния «человеческого фактора»



Система illbruck «i3» заложена в основу межгосударственного стандарта ГОСТ 30971-2002 на оконные монтажные швы и национального стандарта **ГОСТ Р 52479-2007 «Швы монтажные оконные с паропроницаемыми саморасширяющимися лентами. Технические условия»**, который вступил в действие с 01.06.2008 г.

Такой комплект или отдельные материалы с торговой маркой illbruck могут использоваться не только в оконных, а и в любых фасадных швах: например, межпанельных (как при строительстве, так и при санации фасадов), в деревянном домостроении для межвенцовых швов, при сборке зданий из металлоконструкций, при монтаже сэндвичпанелей и других.

Специалисты компании «Тремко ильбрук» всегда окажут вам техническую поддержку от проекта до монтажа, включая передачу выполненных работ заказчику.



Уплотнительные ленты (ПСУЛ)



TP600 - illmod 600

Паропроницаемая саморасширяющаяся уплотнительная лента (ПСУЛ), пропитанная специальным составом, обеспечивает надежную защиту строительных наружных швов, как в наземных, так и в подземных конструкциях.

Преимущества продукта

- 10-летняя функциональная гарантия* для системы уплотнений окон и фасадов - сертификат ift*i3*.
- Водонепроницаемость при давлении 600 Па, при максимально допустимой ширине шва
- Паропроницаемость
- Удобство монтажа (одна сторона ленты самоклеящаяся)
- Класс огнестойкости материала В1



Область применения

- Наружная изоляция оконных и дверных стыков.
- Межпанельные швы.

Цвет

- антрацит
- серый



Размеры

Размер ленты	Ширина шва	Глубина шва/ ширина ленты	Длина ролика	Количество в коробке
ширина/толщина	мм	мм	м	м
8/2	2	8	12,50	462,50
10/2	2	10	12,50	375,00
20/2	2	20	12,50	187,50
10/3	3	10	10,00	300,00
20/3-7	3-7	20	8,00	120,00
20/8-15	8-15	20	3,30	49,50
40/28-40	28-40	40	2,70	18,90
50/28-40	28-40	50	2,70	16,20

Другие размеры - по запросу

*По условиям изготовителя, которые высылаются по запросу.



Уплотнительные ленты (ПСУЛ)

TP630 - illmod 2D

Паропроницаемая саморасширяющаяся уплотнительная лента (ПСУЛ) из вспененного полиуретана с регламентируемым соотношением закрытых и открытых пор, с двусторонней пропиткой.

Область применения

- Уплотнение оконных стыков в новостройках и старых зданиях.
- Для использования с внешней стороны и в системах оконных роликовых планок illbruck Rolleiste.
- Уплотнение стыков в строениях из металла и дерева.
- При монтаже сэндвич панелей и крышных элементов.

Преимущества продукта:

- Водостойчивость под давлением до 600 Па
- Паропроницаемость.
- Монтаж производится вне зависимости от температуры окружающей среды.
- Одна лента подходит для швов разной ширины.
- Устойчивость к старению.
- Соответствие техническим нормам монтажа RAL.

Цвет

- антрацит
- серый



Размеры

Размер ленты	Ширина шва	Глубина шва/ ширина ленты	Длина ролика	Количество в коробке
ширина/толщина	мм	мм	м	м
13/3-9	3-9	13	12	132
15/3-12	3-15	15	9	90
20/8-20	8-20	20	6	48

Другие размеры - по запросу

TP610 - illmod eco

Паропроницаемая саморасширяющаяся уплотнительная лента (ПСУЛ) из вспененного полиуретана с пропиткой на основе акрилат - полимера

Область применения

- Уплотнение наружных различных строительных стыков.
- Особенно подходит для изоляции оконных стыков и межвенцовых швов в деревянном домостроении.
- При монтаже сэндвич панелей.

Преимущества

- В поджатом состоянии имеет стойкость к воздействию воды и ветра при давлении до 600 Па.
- Паропроницаемость.
- Высокая деформационная устойчивость.

Цвет:

- антрацит
- серый



Размеры

Размер ленты	Ширина шва	Глубина шва/ ширина ленты	Длина ролика	Количество в коробке
ширина/толщина	мм	мм	м	м
10/ 2	2	10	10	137,50
15/ 3	3	15	15	70,00
15/ 6	6	15	15	39,20
20/ 6	6	20	20	28,00
20/ 8	8	20	20	21,50
25/12	12	25	25	78,00
30/12	12	30	30	65,00

Другие размеры - по запросу

Уплотнительные ленты (ПСУЛ)

Cocoband

Паропроницаемая саморасширяющаяся уплотнительная лента (ПСУЛ) Cocoband - изготовлена на основе полиуретановой ленты, пропитанной специальным неопреновым составом.

Область применения

- Особенно подходит для установки оконных (наружных дверных) блоков при устройстве 3-х слойной изоляции в соответствии с требованиями стандартов на монтажные швы
- Продукт профессионального применения в различных областях строительства
- Для изоляции закрытых и открытых стыков с внешней стороны строительных конструкций с высоким уровнем деформации (например, стыки панелей "сэндвич", металлические кровли и др.).

Преимущества

- Полиуретановая лента с открытыми порами, импрегнированная (пропитанная) составом без свободно-растворимой дисперсии.
- В поджатом состоянии имеет стойкость к воздействию воды и ветра при давлении до 600 Па, одновременно лента паропроницаемая, с сопротивлением паропроницанию менее 15 мг/м.ч.Па
- В поджатом состоянии устойчива к воздействию УФ.
- Возможны любые размеры по запросу

Цвет

- черный
- антрацит

Размеры

Размер ленты	Ширина шва	Глубина шва/ ширина ленты	Длина ролика	Количество в коробке
ширина/толщина	мм	мм	м	м
10/4	2-3	10	6	288
15/4	3-7	15	6	192
15/6	7-13	15	4	128
20/8	10-18	20	4	48

Другие размеры - по запросу



TP603 – illac 600

Паропроницаемая саморасширяющаяся уплотнительная лента (ПСУЛ), с открытыми порами, обладающая улучшенными водо и воздухозащитными свойствами.

Область применения

- Материал используется в строительных стыках для создания эффективного барьера, обеспечивающего долгосрочную защиту от проникновения влаги снаружи, при этом пропуская пар изнутри шва.

Преимущества

- Замедленное расширение.
- В сжатом состоянии имеет стойкость к воздействию воды и ветра при давлении до 600 Па.
- Устойчивость к ультрафиолету.

Цвет

- серый

Размеры

Размер ленты	Ширина шва	Глубина шва/ ширина ленты	Длина ролика	Количество в коробке
ширина/толщина	мм	мм	м	м
10/2	2-3	10	25	600
15/4	3-7	15	12	192
15/6	5-10	15	8	128
15/8	7-13	15	6	96
20/12	10-18	20	4	48

Другие размеры - по запросу



Уплотнительные ленты (ПСУЛ)

TP300 – illac

Паропроницаемая саморасширяющаяся уплотнительная лента (ПСУЛ) с открытыми порами, пропитанная составом на основе акрилат-полимера.

Область применения

- Деформационные швы и швы, подверженные вибрационным нагрузкам, монтаж вентиляционных систем.

Размеры

Размер ленты	Ширина шва	Глубина шва/ ширина ленты	Длина ролика	Количество в коробке
ширина/толщина	мм	мм	м	м
10/3	3	10	18,00	198,00
15/6	6	15	7,00	49,00
20/8	8	20	5,50	27,50

Другие размеры- по запросу

Преимущества

- Самоклеящаяся полоса создает удобство в монтаже.
- Отсутствие отходов.
- Совместимость со всеми герметиками.
- Применение не зависит от температуры окружающей среды.
- Возможны любые размеры по запросу

Цвет

- антрацит
- серый



TP631 – Blockhauseband

Паропроницаемая саморасширяющаяся уплотнительная лента (ПСУЛ) со специальной двухсторонней боковой пропиткой, обеспечивающая двухступенчатую герметизацию.

Область применения

- Разработана для внутренней и внешней изоляции межвенцовых и оконных стыков в деревянных зданиях.
- Также подходит для применения в стыках металлических конструкций.

Размеры

Тип ленты	Описание	Ширина ленты	Толщина ленты / ширина шва
Blockhauseband D	с клеевой полосой	от 10 до 115 мм	1-4 мм 2-6 мм
Blockhauseband DH	без клеевого слоя	от 30 до 115 мм	3-9 мм
Blockhauseband DF	с клеевой полосой и кашированная полипропиленовой лентой	от 25 до 115 мм	5-12 мм 6-18 мм 8-24 мм

Другие размеры- по запросу

Преимущества

- Одна лента подходит для широкого диапазона ширины стыков.
- В поджатом состоянии имеет стойкость к воздействию воды и ветра при давлении до 600 Па.
- Возможно применение в холодное время года.
- Долговечность.

Цвет

- антрацит



Уплотнительные ленты (ПСУЛ)

TN126 – Elastozellband

Лента с закрытыми порами из вспененного полиуретана, с самоклеящейся полосой.

Область применения

Является основой для эластичных уплотнительных материалов, например, в герметизации пазов для стекол. Может использоваться также для уплотнения стыков.

Преимущества

- Очень высокая степень адгезии.
- Простота в использовании.
- Поставляется разных размеров.

Цвет

- белый
- черный

Размеры

Ширина х Толщина ленты	Длина ролика	Количество в коробке
мм	м	м
6 x 2	20	1000
12 x 2	20	400
6 x 3	20	1000
12 x 3	20	500
9 x 4	20	700
12 x 5	10	250



TN551 – illrid

Уплотнительная лента из вспененного поливинилхлорида с закрытыми порами, с самоклеящейся полосой.

Область применения

Используется для уплотнения строительных стыков с высокостатическими и вибрационными нагрузками. Хорошая адгезия к металлам, дереву, бетону.

Преимущества

- Устойчивость к воздействию растворов кислот, бензинов, алкоголя, глицерина, масел, жира, соленой воды и щелочей.
- Водонепроницаемость при 40% сжатии до 50 мм водяного столба.
- Устойчивость к воздействию погоды и ультрафиолета.
- Звукоизоляция и устойчивость к вибрации.

Цвет

- антрацит

Размеры

Ширина х Толщина ленты	Длина рулона	Количество в коробке
мм		
10 x 3	45	900
15 x 4	30	450
15 x 8	30	225
20 x 4	22	330
20 x 5	22	264
30 x 10	15	90
30 x 12	15	75



Уплотнительные ленты (ПСУЛ)

TP001 – illmod i

Паропроницаемая саморасширяющаяся уплотнительная лента (ПСУЛ) со специальной пропиткой в полипропиленовой пленке. Зона отрыва пленки при монтаже обозначена перфорированным швом. Крепление пленки происходит с помощью самоклеющейся полосы.

Область применения

- В комбинации с ПВХ планками.
- Уплотнение швов небольших размеров.
- Уплотнение межпрофильных швов при монтаже окон.

Преимущества

- Чистота и простота в использовании. Отсутствие отходов.
- Активация ленты после завершения монтажа.
- Возможность обработки широких швов.
- Соответствие нормам DIN двухступенчатого уплотнения (внутри плотнее, чем снаружи), а также нормам RAL по надежному монтажу окон.

Цвет

- серый



Размеры

Размер ленты	Ширина шва	Глубина шва/ ширина ленты	Длина ролика	Количество в коробке
ширина/толщина	мм	мм	м	м
15/5-10	5-10	15	200	200
20/8-15	8-15	20	200	100

TP601 – illmod a

Паропроницаемая саморасширяющаяся уплотнительная лента (ПСУЛ), упакованная в полиэтиленовую пленку для предотвращения несанкционированной активации. На упаковочной пленке нанесена перфорация, определяющая зону активации. Для удобства при установке одна сторона имеет клеящий слой.

Область применения

- Подходит для уплотнения наружной стороны оконных и фасадных швов.

Преимущества

- Активация ленты в нужный момент.
- Возможность установки на стадии изготовления конструкции.
- Оптимальное использование материала (без обрезков).
- В поджатом состоянии имеет стойкость к воздействию воды и ветра при давлении до 600 Па.

Цвет

- серый

Размеры

Размер ленты	Ширина шва	Глубина шва/ ширина ленты	Длина ролика	Количество в коробке
ширина/толщина	мм	мм	м	м
15/7	3 - 7	15	100,00	100,00
15/10	5 - 10	15	100,00	100,00
15/12	7 - 12	15	50,00	50,00
15/15	8 - 15	15	50,00	50,00
20/18	10 - 18	20	50,00	50,00

Толщина ленты (ширина шва) при применении может отличаться от названной на ± 1 мм



Уплотнительные ленты

illbruck PE endless tape Пенополиэтиленовая лента

Полиэтиленовая лента представляет собой уплотнительный материал из пенополиэтилена.

Область применения

Благодаря экологичности и отличным теплоизоляционным характеристикам, данная лента широко применяется в строительстве для уплотнения межпанельных швов, монтажных зазоров, для теплоизоляции трубопроводов и других инженерных коммуникаций, в том числе и для торцевой и лицевой части сэндвич панелей.

Цвет

- Черный

Преимущества

- Отсутствие отходов
- Применение не зависит от температуры окружающей среды
- Превосходная термо и звукоизоляция

Поставка в виде

- Бобины, длина ленты в бобине от 500 до 2000 м. Ширина 26, 36, 56 мм и по запросу



illbruck Bauseal i Уплотнительная лента

Лента Bauseal i представляет собой уплотнительный материал из вспененного полиуретана, который служит для изоляции и уплотнения стыков.

Область применения:

Этот продукт особенно подходит для изоляции торцевой и лицевой части сэндвич панелей

Преимущества продукта

- Отсутствие отходов
- Применение не зависит от температуры окружающей среды
- Превосходная термо и звукоизоляция
- Плотный материал обеспечивает надежный стык
- Поверхность дублируется самоклеящимися, ламинированными, флисовыми и другими типами покрытий..

Цвет

- Черный

Размеры

- Длина ленты на бобине 820/860м.
ширина ленты по запросу, (5*5, 7*5,5*7, 7*7 мм.)



Оконные ленты

ME531 Наружная оконная лента

Оконная наружная лента на основе полипропилена с клейкими монтажными полосами для фиксации на оконном или дверном профиле и проеме.

Область применения

Оконная наружная лента разработана в соответствии с требованиями паропроницаемости и гидроизоляции внешней стороны монтажного шва. Может монтироваться на все стандартные типы монтажных поверхностей и деталей. Лента доступна в трех вариантах для наиболее удобного способа монтажа на поверхность проема.

Преимущества

- 3 различные модификации ленты позволяют осуществить наиболее подходящий вариант крепления в проеме
- Обеспечивает влагоизоляцию, оставаясь при этом паропроницаемой (влагоотводящая функция)
- Напечатанная на ленте маркировка помогает не ошибиться при монтаже

Цвет

- лицевая сторона черная, тыльная сторона – белая



ME532 Внутренняя оконная лента

Оконная внутренняя лента на основе полипропилена с клейкими монтажными полосами для фиксации на оконном или дверном профиле и проеме.

Область применения

Оконная внутренняя лента разработана для влаго- и пароизоляции внутренней стороны монтажного шва. Может монтироваться на все стандартные типы монтажных поверхностей и деталей.

Преимущества

- 3 различные модификации ленты позволяют осуществить наиболее подходящий вариант крепления в проеме
- Хорошая влаго- и пароизоляция
- Маркировка на ленте помогает не ошибиться при монтаже

Цвет

- белый



Размеры наружной ленты ME 531 и внутренней ME 532

Тип ленты	Ширина ролика	Длина ролика	Всего в коробке
	мм	м	м
С бутиловой полосой 20 мм	70	50	200
С бутиловой полосой 20 мм	100	50	150
С бутиловой полосой 20 мм	150	50	100
Без бутиловой полосы	70	50	200
Без бутиловой полосы	100	50	150
Без бутиловой полосы	150	50	100

Оконные ленты

illbruck DUO Универсальная оконная лента

Уникальная мембранная лента, реагирующая на влажность и соответственно меняющая характеристики паропроницаемости. Поставляется в 3-х различных модификациях:

- С бутиловой клеевой полосой
- Без бутиловой полосы. Фиксация производится при помощи клеев illbruck Nahtspaste или illbruck PU25.
- С армирующей сеткой для крепления штукатурным раствором

Цвет

- серый

Размеры

Тип ленты	Ширина ленты	Длина ролика
	мм	м
Без бутила	50; 140	50
С бутиловой полосой	50; 140	50
С армирующей сеткой	50 (с сеткой 70); 70 (с сеткой 100)	50

Другие размеры – по запросу.

Область применения

illbruck Duo разработана для герметизации и пароизоляции внутренних и наружных слоев оконных и дверных монтажных швов.

Преимущества продукта

- Одна лента может применяться как для внутренней, так и для наружной изоляции монтажного шва.
- Подходит для любых систем монтажа окон и дверей.
- Быстрая влагонепроницаемая система для монтажных швов.



illbruck DUO Flex универсальная оконная лента

Мембранная монтажная лента, реагирующая на влажность и соответственно меняющая характеристики паропроницаемости. На основной плоскости ленты имеется свободно фиксирующаяся складка, позволяющая при необходимости менять ширину ленты.

Область применения

Разработана для герметизации и пароизоляции внутренних и наружных сторон монтажных швов, имеющих неравномерные расстояния между оконным профилем и проемом.

Преимущества продукта

- Одна лента может применяться как для внутренней, так и для наружной изоляции монтажного шва.
- Подходит для любых систем монтажа окон и дверей.
- Быстрая влагонепроницаемая система для монтажных швов.
- Гарантия максимальной защиты монтажного шва от разрушения в результате воздействия влаги.
- Может монтироваться в местах с неравномерным расстоянием между окном и проемом.

Цвет

- серый

Размеры

Тип ленты	Ширина ленты	Длина ролика
	мм	м
С бутиловой полосой	60-80; 80-110	50,00
Без бутила	60-80; 110-140	50,00



Роликовые планки

TR450 Оконная роликовая планка (нащельник), внутренняя

Краткое описание

Оконная роликовая планка для изоляции внутреннего слоя монтажных оконных стыков состоит из ПВХ – материала в виде гибкой пластины с мягкой фаской и прикрепленной к ней саморасширяющейся лентой ПСУЛ, которая закрыта прочной полипропиленовой перфорированной пленкой, скрепленной нитью. В монтажных стыках планка выполняет роль декоративного нащельника, а полипропиленовая пленка служит активатором саморасширяющейся ленты ПСУЛ, которая обеспечивает дополнительное уплотнение, звуко и теплоизоляцию стыка. ПВХ пластина имеет самоклеющуюся полосу.

Преимущества продукта

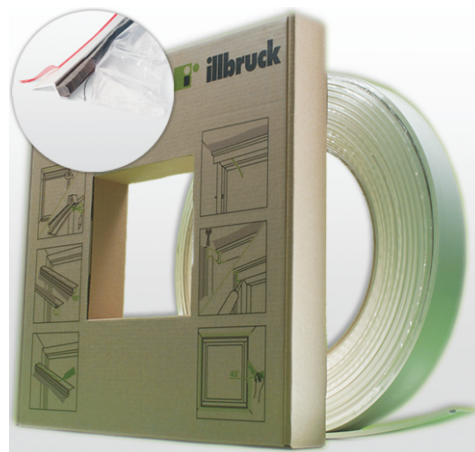
- Пароизоляция оконного стыка;
- Сопротивление воздухопроницанию;
- Дополнительная тепло и звукоизоляция;
- Декоративная чистовая отделка монтажного шва

Цвет

- Белый

Упаковка

- 45 метров в коробке
- Ширина 25,35, 50 мм



TR460 Оконная роликовая планка (нащельник), наружная

Краткое описание

Оконная роликовая планка для изоляции внутреннего слоя монтажных оконных стыков состоит из ПВХ – материала в виде гибкой пластины с мягкой фаской и прикрепленной к ней саморасширяющейся лентой ПСУЛ, которая закрыта прочной полипропиленовой перфорированной пленкой, скрепленной нитью. В монтажных стыках планка выполняет роль декоративного нащельника, а полипропиленовая пленка служит активатором саморасширяющейся ленты ПСУЛ, которая обеспечивает дополнительное уплотнение, звуко и теплоизоляцию стыка. ПВХ пластина имеет самоклеющуюся полосу.

Преимущества продукта

- Пароизоляция оконного стыка;
- Сопротивление воздухопроницанию;
- Дополнительная тепло и звукоизоляция;
- Декоративная чистовая отделка монтажного шва

Цвет

- Белый

Упаковка

- 45 метров в коробке
- Ширина 25,35, 50 мм



Ножницы для роликовых планок

Преимущества продукта

- Точная и аккуратная нарезка
- Крепкие пластиковые рукоятки
- Нержавеющая сталь





illmod trio – универсальная лента 3 в 1.

Там, где раньше приходилось использовать несколько продуктов, теперь Вам понадобится одна только универсальная уплотнительная лента. Это позволяет не только сэкономить время, но и сократить расходы на заработную плату, транспортировку и утилизацию.

1. Гидроизоляция и паропроницаемость снаружи



С наружной стороны проема универсальная лента illbruck illmod trio при ливне выдерживает давление до 600 паскаль, но пропускает водяной пар.

2. Теплоизоляция по всей глубине оконного стыка



Средний слой уплотнительной ленты illbruck illmod trio имеет коэффициент теплопроводности $\lambda = 0,048$ Вт/м·К, равный коэффициенту теплопроводности полиуретановой пены.

3. Пароизоляция внутри



Воздухонепроницаемый внутренний слой не пропускает пар по принципу «внутри более герметично, чем снаружи» и отличается специальным покрытием светлого цвета.

1. Всего один шаг

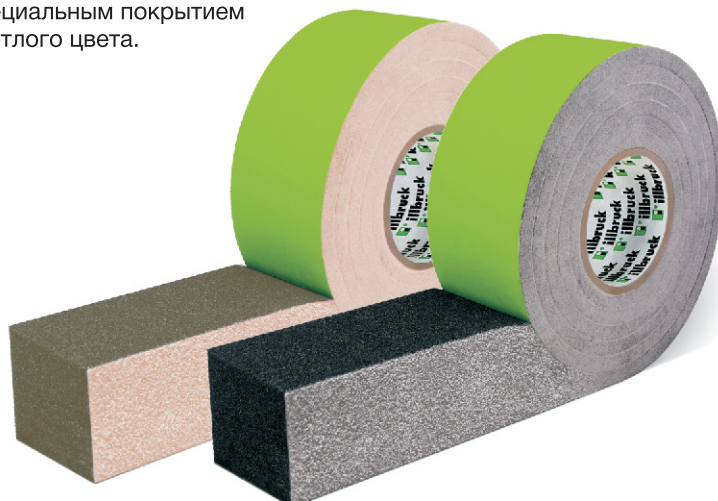
Уплотнительная лента illbruck illmod trio экономит 85% времени, необходимого на уплотнение окна! Она позволяет в один прием осуществить герметизацию наружного, среднего и внутреннего слоев шва. Это во много раз быстрее, чем с использованием традиционной, трехслойной изоляции оконного стыка.

2. Всего один материал

Там, где раньше приходилось использовать множество продуктов, теперь Вам понадобится одна только универсальная уплотнительная лента. Это позволяет не только сэкономить время, но и сократить расходы на заработную плату, транспортировку и утилизацию.

3. Монтаж в любую погоду

Будь то дождь, ветер или мороз – ни одного дня простоя из-за плохой погоды. Потому что уплотнительная лента illbruck illmod trio обеспечивает безусловную и абсолютную герметизацию в любую погоду, в том числе и при минусовой температуре



НОВИНКА

TP650 illmod trio

Полиуретановая лента с открытыми порами, пропитанная синтетической смолой, не поддерживающей горение. Стабильный уровень сопротивления паропроницаемости обеспечивается за счет односторонней глубокой пропитки боковой поверхности.

Область применения

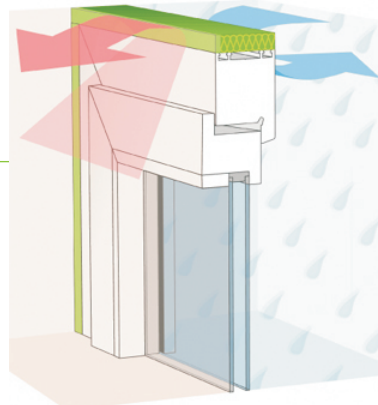
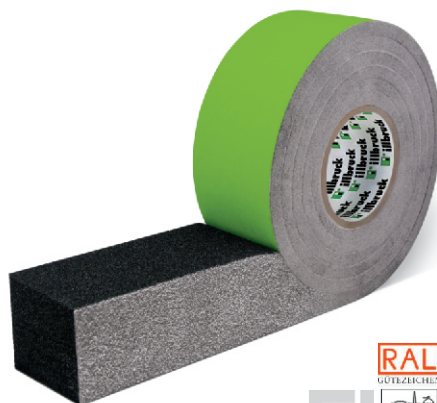
- Монтаж оконных и наружных дверных блоков
- Уплотнение наружных строительных стыков

Цвет

- антрацит
- Внутренняя сторона покрыта светло-серым порошковым составом

Преимущества продукта

- Монтажный шов без монтажной пены
- Одновременно обеспечивает гидроизоляцию и паропроницаемость снаружи, тепло- и звукоизоляцию по всей ширине шва, и пароизоляцию изнутри.
- Возможность монтажа в любую погоду.
- Простая и быстрая изоляция окон в один прием.
- Устойчивость к атмосферным воздействиям.



Размеры

Размер ленты	Ширина шва	Глубина шва/ ширина ленты	Длина ролика	Количество в коробке
ширина/толщина	мм	мм	м	м
58/5-10	5-10	60 / 58	9,0	36,0
66/5-10	5-10	70 / 66	9,0	27,0
77/5-10	5-10	80 / 77	9,0	27,0
58/7-15	7-15	60 / 58	6,0	24,0
66/7-15	7-15	80 / 77	6,0	18,0
77/7-15	7-15	70 / 66	6,0	18,0
58/10-20	10-20	60 / 58	4,5	18,0
66/10-20	10-20	70 / 66	4,5	13,5
77/10-20	10-20	80 / 77	4,5	13,5
58/15-30	15-30	60 / 58	12	36,0
66/15-30	15-30	70 / 66	9,0	27,0
77/15-30	15-30	80 / 77	9,0	27,0

Бутиловые ленты

ME403 illbruck butylband

Двусторонняя самоклеящаяся уплотнительная лента на бутилкаучуковой основе, обладает эластичными и пластичными свойствами.

Преимущества

- Обладает хорошей адгезией с различными поверхностями.
- Устойчива к старению, воздействию ультрафиолета и влаги.
- Используется в работах с различными видами пленок и лент.

Область применения

- Герметизация и пароизоляция стыков, при установке лент в оконных и фасадных конструкциях.
- Крепление изоляции к металлам, дереву, искусственным материалам, бетону и камню.
- При производстве автомобилей и автоприцепов, изготовлении кондиционеров, в приборостроении.

Цвет

- серый

Размеры

Ширина х Толщина ленты	Длина ролика
мм	м
10 x 1,5	100
15 x 1,5	100
20 x 1,5	100



ME402 illbruck butylband alu

Уплотнительная лента из бутилкаучуковой пластичной массы, обладающей высокой клейкостью, кашированная с одной стороны прочной атмосферостойкой алюминиевой пленкой.

Преимущества

- Обладает хорошей адгезией с различными поверхностям и без использования грунтовки.
- Устойчива к воздействию ультрафиолета и влаги.
- Паро- и водонепроницаемая.

Область применения

- Уплотнение швов и стыков, как снаружи, так и внутри помещений (например, в металлических и контейнерных сооружениях, климатических и вентиляционных установках, при строительстве зимних садов).
- Ремонт и санация влажных швов (например, в теплицах).
- Уплотнение швов, стыков и примыканий, где необходимо достижение паро- и водонепроницаемости (например, в оконных и фасадных конструкциях).

Цвет

- внешний слой алюминиевый

Размеры

Ширина х Толщина ленты	Длина ролика	Количество в коробке
мм	м	м
50 x 1,2	25	150
75 x 1,2	25	100
100 x 1,2	25	75
150 x 1,2	25	75



Бутиловые и битумные ленты

ME410 illbruck fenster butylband

Лента оконная Illbruck Fenster Butylband состоит из пластичной самоклеящейся бутилкаучуковой массы, обладающей высокой клейкостью кашированной искусственным материалом - флизом. Дополнительно на ленту нанесена самоклеящаяся полоса.

Область применения

Оконная лента служит для быстрого и надежного паронепроницаемого уплотнения оконных стыков и может окрашиваться и оштукатуриваться, что делает ее использование абсолютно невидимым.

Преимущества продукта

- Обладает хорошими адгезионными свойствами при обработке различных поверхностей.
- Возможна поверхностная окраска (дисперсионными красками) и оштукатуривание.
- Стойкость к деформациям до 10% в поперечном сечении под воздействием нагрузки

Цвет

- серый

Размеры

- Длина ролика 25 м



Ширина х Толщина ленты	Длина ролика	Количество в коробке
мм	шт	м
75 x 1,5	15	60
100 x 1,5	15	45
150 x 1,5	15	30

ME104 illbruck bitumentband alu

Алюминиевая фольга с нанесенным самоклеящимся битумным эластомерным слоем.

Область применения

Используется для ремонтно-строительных работ на основе холодного склеивания. Служит для уплотнения, соединения и гидроизоляции примыканий строительных и кровельных элементов:

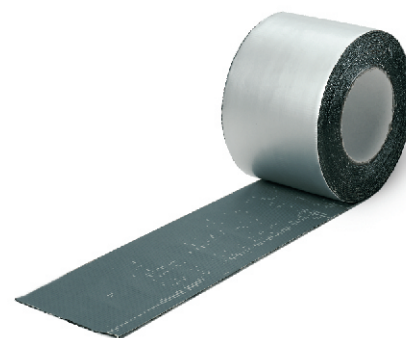
- соединений желобов, чердачных окон, световых куполов, каминов, стен, водосточных труб, коньков крыш, соединений антенн, прочих металлических и искусственных материалов, швов, трещин;
- хорошо клеится к кирпичной кладке, штукатурке, бетону, дереву, металлу, стали, стеклу, цинку и алюминию.

Преимущества

- Защитная пленка препятствует проникновению капиллярной влаги.
- Водонепроницаемость.
- Устойчивость к ультрафиолету.
- Простота и быстрота использования.

Цвет

- алюминиевый
- темно-серый
- медный



Размеры

Ширина х Толщина ленты	Длина ролика	Количество в коробке
мм	м	м
50 x 1,3	10	60
75 x 1,3	10	40
100 x 1,3	10	30
200 x 1,3	10	10
300 x 1,3	10	10

Фасадные ленты

ME220 EPDM/HP EPDM Фасадная лента наружная (FF220)

Герметизирующая лента на основе EPDM (Ethylene Propylene Diene Monomer). Не содержит растворителей, проникающих и повреждающих контактируемые поверхности. Выпускается также модификация ленты с пониженным коэффициентом проникновения влаги – FF 220 HP.

Область применения

Создание защиты от влаги на внешней стороне фасадов. Лента предназначена для изоляции оконных и дверных стыков, а также других строительных стыков и зазоров.

Размеры

- Толщина в мм: 0.7 / 1.2
- Ширина в мм: 50 / 100 / 150 / 200 / 250 / 300 / 350 / 400 / 500 / 600 / 750 / 1500

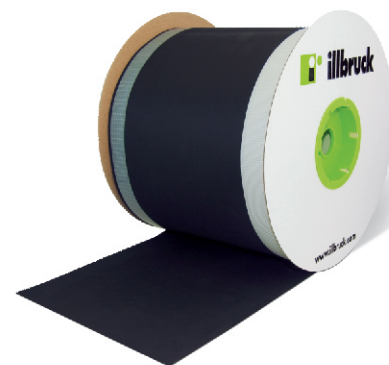
Другие размеры – по запросу.

Преимущества

- Хорошее сопротивление механическим нагрузкам.
- Позволяет движение шва до 25%.
- Устойчивость к УФ и другим воздействиям окружающей среды.
- Легко позволяет формировать нестандартные детали.

Цвет

- черный



ME 210 Фасадная лента внутренняя (FF210)

Синтетическая герметизирующая лента на основе бутила. Не содержит растворителей, проникающих и повреждающих контактируемые поверхности.

Область применения

Создание защиты от проникновения влаги и воздуха в внутренних сторонах соединений и швов. Лента предназначена для герметизации стыков между оконными, дверными рамами, застекленными фасадами и другими смежными строительными конструкциями.

Размеры

- Толщина в мм: 0.8 / 1.2
- Ширина в мм: 50 / 100 / 150 / 200 / 250 / 300 / 350 / 400 / 500 / 600 / 750 / 1500

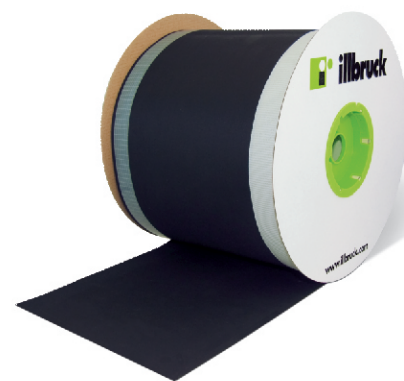
Другие размеры – по запросу.

Преимущества

- Хорошее сопротивление механическим нагрузкам
- Позволяет движение шва до 25%
- Высокая плотность материала (минимальное воздушное проникновение).

Цвет

- черный



Профессиональные монтажные пены



Профессиональные монтажные пены

illbruck PRO70 Профессиональная пена

Краткое описание

Пистолетная пена illbruck PRO70 – это уникальная однокомпонентная полиуретановая профессиональная пена, с повышенным выходом до 70 литров, затвердевающая под воздействием влаги находящейся в воздухе, с газовым агентом, не содержащим фреон. Предназначена для заполнения и уплотнения, утепления, звукоизоляции и соединения швов при монтаже окон и дверей а также в качестве теплоизолирующего материала в фасадных швах.

Преимущества продукта

- Высокий выход по объему - до 70 литров;
- Быстро затвердевает;
- Очень хорошие адгезионные качества к большинству строительных материалов
- Превосходная термо и звукоизоляция

Цвет

- зеленый

Упаковка

- 12 баллонов по 880 мл. в коробке



illbruck PRO70 winter Зимняя профессиональная пена

Краткое описание

Пистолетная пена illbruck PRO70 – это уникальная однокомпонентная полиуретановая профессиональная зимняя пена затвердевающая под воздействием влаги, находящейся в воздухе, с высоким по объему выходом до 70 литров, с газовым агентом не содержащим фреон. Предназначена для заполнения и уплотнения, утепления, изоляции и соединения швов при монтаже окон и дверей, а также в качестве теплоизолирующего материала в фасадных швах в холодное время года..

Преимущества продукта

- Позволяет производить монтаж при температуре от – 10°C до +35°C
- Высокий выход по объему – до 70 литров
- Быстро затвердевает;
- Очень хорошие адгезионные качества к большинству строительных материалов
- Превосходная термо и звукоизоляция

Цвет

- зеленый

Упаковка

- 12 баллонов по 880 мл. в коробке



FM315 illbruck MAX Профессиональная пена

Краткое описание

FM315 illbruck Maxx – это профессиональная однокомпонентная полиуретановая пена, затвердевающая под воздействием влаги, находящейся в воздухе, с высоким по объему выходом до 60 литров. Не содержит озоноразрушающих компонентов. Предназначена для заполнения и уплотнения, утепления, изоляции и соединения швов при монтаже окон и дверей, а также в качестве теплоизолирующего материала в фасадных швах.

Преимущества продукта

- Высокий выход по объему - до 60 литров
- Очень хорошие адгезионные качества к большинству строительных материалов
- Превосходная термо и звукоизоляция

Цвет

- зеленый

Упаковка

- 12 баллонов по 880 мл. в коробке



Профессиональные монтажные пены

FM345 illbruck MAXX Winter Профессиональная пена

Краткое описание

FM345 illbruck Maxx Winter – это зимняя профессиональная однокомпонентная полиуретановая пена, затвердевающая под воздействием влаги, находящейся в воздухе, с высоким по объему выходом. Не содержит озоноразрушающих компонентов.

Предназначена для заполнения и уплотнения, утепления, изоляции и соединения швов при монтаже окон и дверей, а также в качестве теплоизолирующего материала в фасадных швах.

Преимущества продукта

- Позволяет производить монтаж при температуре от – 10°C до +35°C
- Высокий выход по объему
- Очень хорошие адгезионные качества к большинству строительных материалов
- Превосходная термо и звукоизоляция

Цвет

- зеленый

Упаковка

- 12 баллонов по 880 мл. в коробке



FM310 illbruck NBS 1K Профессиональная пена

Краткое описание

FM310 illbruck NBS 1K – это профессиональная однокомпонентная полиуретановая пена, затвердевающая под воздействием влаги, находящейся в воздухе, с высоким по объему выходом. Не содержит озоноразрушающих компонентов.

Предназначена для заполнения и уплотнения, утепления, изоляции и соединения швов при монтаже окон и дверей, а также в качестве теплоизолирующего материала в фасадных швах.

Преимущества продукта

- Высокий выход по объему
- Очень хорошие адгезионные качества к большинству строительных материалов
- Превосходная термо и звукоизоляция

Цвет

- зеленый

Упаковка

- 12 баллонов по 750 мл. в коробке



FM341 illbruck NBS 1K Winter Зимняя профессиональная пена

Краткое описание

FM341 illbruck NBS 1K Winter – это зимняя профессиональная однокомпонентная полиуретановая пена, затвердевающая под воздействием влаги, находящейся в воздухе, с высоким по объему выходом. Не содержит озоноразрушающих компонентов.

Предназначена для заполнения и уплотнения, утепления, изоляции и соединения швов при монтаже окон и дверей, а также в качестве теплоизолирующего материала в фасадных швах.

Преимущества продукта

- Позволяет производить монтаж при температуре от – 10°C до +35°C
- Высокий выход по объему
- Очень хорошие адгезионные качества к большинству строительных материалов
- Превосходная термо и звукоизоляция

Цвет

- зеленый

Упаковка

- 12 баллонов по 750 мл. в коробке



FM310 Elastic Foam Эластичная профессиональная пена

Краткое описание

FM330 Elastic Foam – это эластичная профессиональная однокомпонентная полиуретановая пена, затвердевающая под воздействием влаги, находящейся в воздухе. Предназначена для заполнения и уплотнения, утепления, изоляции и соединения подвижных швов при монтаже окон и дверей. Имеет высокую эластичность до 35%. Не содержит озоноразрушающих компонентов.

Преимущества продукта

- Восстанавливаемость формы после воздействия деформационных нагрузок (сжатия или растяжения)
- Высокая адгезия к большинству строительных материалов
- Превосходная термо и звукоизоляция
- При полном расширении не оказывает давления на прилегающие поверхности
- Позволяет производить монтаж при температуре от – 3°C до +35°C

Цвет

- белый

Упаковка

- 12 баллонов по 750 мл. в коробке



FM617 1K Comfort Foam Бытовая пена

Краткое описание

FM617 Comfort Foam – это бытовая профессиональная однокомпонентная полиуретановая пена, затвердевающая под воздействием влаги воздуха в баллоне с специальным колпачком аппликатором, обеспечивающим удобное применение. Предназначена для заполнения и уплотнения, утепления, изоляции и соединения швов при монтаже окон и дверей.

Преимущества продукта

- Высокая адгезия к большинству строительных материалов
- Выход пены на 50% больше чем у обычной бытовой
- Новая система крышки баллона для комфортного использования
- Возможность использования пены после перерыва в работе
- Отсутствие затрат на пистолет и смывку для пистолета
- Не содержит озоноразрушающих компонентов

Цвет

- зеленый

Упаковка

- 12 баллонов по 750 мл. в коробке



FM710 2K Foam Двухкомпонентная пена

Краткое описание

FM710 2K Foam – это профессиональная двухкомпонентная полиуретановая пена, затвердевающая в результате реакции между преполимером и активатором. Предназначена для заполнения и уплотнения, утепления, изоляции и соединения швов при монтаже окон и дверей. Не содержит озоноразрушающих компонентов.

Преимущества продукта

- Высокая адгезия к большинству строительных материалов
- Превосходная термо и звукоизоляция
- Быстрое и равномерное затвердевание
- Высокая механическая прочность

Цвет

- зеленый

Упаковка

- 12 баллонов по 400 мл. в коробке



Монтажные пены

FM790 2K Foam Двухкомпонентная монтажная пена

Краткое описание

FM790 2K Foam – это двухкомпонентная полиуретановая монтажная пена, быстро затвердевающая в результате реакции между двумя компонентами. Без газа. Предназначена для монтажа дверных блоков и деревянных дверных коробок. Уже через 20 минут после использования пены, можно навешивать двери.

Преимущества продукта

- Возможность механической обработки (резки) через 90 секунд после выпуска пены.
- Запатентованная конструкция смесителя трубки для чистого и быстрого нанесения
- Выход пены до 4,5 литра

Цвет

- Бежевый

Упаковка

- 16 двойных баллонов по 210 мл.



FF197 Nullifire Противопожарная полиуретановая пена

Краткое описание

FF197 Nullifire это модифицированная, однокомпонентная, противопожарная - огнестойкая полиуретановая пена. Разработана для заполнения, уплотнения, утепления, изоляции и соединения швов и стыков в местах с повышенными требованиями к пожарной безопасности и в огнестойких областях строительства. Изоляция проходов инженерных коммуникаций через противопожарные стены и перегородки.

Преимущества продукта

- Класс огнестойкости В1
- Обеспечивает эффективную защиту от огня до 4-х часов при использовании с противопожарными герметиками Nullifire - акриловым M701 и силиконовым M703
- Имеет отличную адгезию к большинству строительных материалов, таких как: дерево, кирпич, цемент, гипс, пенопласт, кабельные оболочки, металлы и пластмассы
- Преграждает проникновение пламени, дыма и токсичных газов

Цвет

- Светлосерый

Упаковка

- 12 баллонов по 880 мл. в коробке



AA290 Очиститель полиуретановой пены

Краткое описание

AA290 – Ацетонсодержащий очиститель для полиуретановой пены. Предназначен для удаления не отвердевшей полиуретановой пены из профессионального пистолета, удаления пятен не отвердевшей пены с поверхностей или одежды. Также может быть использован для удаления остатков свежей краски, воска, жира, масла и клея. Не эффективен при удалении затвердевшей пены.

Преимущества продукта

- Может использоваться как аэрозоль
- Удаляет пятна не отвердевшей пены с одежды, с баллона пены с поверхностей.

Цвет

- бесцветный

Упаковка

- 12 баллонов по 500 мл. в коробке



Профессиональные монтажные пистолеты

Профессиональные пистолеты для максимального эффективного нанесения профессиональной полиуретановой пены.

NBS Silver Gun

Преимущества:

- Прочный металлический корпус
- Возможность регулировки скорости выхода пены
- Рем комплект для замены деталей пистолета
- Игла с тефлоновым покрытием
- Длительный срок службы



NBS SCHUIM PIST.METAAL

Преимущества:

- Прочный металлический корпус
- Возможность регулировки скорости выхода пены
- Длительный срок службы



PISTOL AKTION DTS ORANJE

Преимущества:

- Прочный металлический корпус
- Возможность регулировки скорости выхода пены



TWIN GUN

Преимущества:

- Применяется для двухкомпонентной пены Fm790
- Прочный металлический корпус
- Возможность регулировки скорости выхода пены
- Длительный срок службы



Герметики



FA101 Нейтральный силикон

Силиконовый нейтральный алкокси герметик, с титановым катализатором. Без запаха.

Область применения

- Изоляция в стекольных и оконных конструкциях.
- Уплотнение строительных стыков.

Цвет

- бесцветный
- белый
- черный

Другие цвета - по запросу.

Преимущества

- 10-летняя функциональная гарантия – сертификат ift "i3".
- Износостойкий.
- Окрашиваемый.
- Высокая стойкость к образованию грибка.
- Хорошая адгезия к большинству строительных материалов.
- Срок хранения на складе в заводской упаковке до 18 месяцев.

Упаковка

- картридж 310 мл
- фольгированная туба 600 мл



FA870 Силикон для работ по натуральному камню

Алкокси силикон нейтрального отверждения.

Область применения

Этот специальный силикон применяется для изоляции стыков по поверхностям полированных плит из натурального камня (мрамор, гранит и др.)

Преимущества

- Антигрибковый.
- Не оставляет следов на рантах.
- Низкомодульный с высокой эластичностью.

Цвет

- бесцветный
- белый

Упаковка

- картридж 310 мл.
- Коробка - 20 картриджей.



FA140 Клей для зеркал (SF141)

Специальный клей на основе нейтрального силикона с титановым катализатором. Без запаха.

Область применения

Приклеивание зеркал.

Преимущества

- Хорошая адгезия к стеклу и строительным поверхностям.
- Высокая начальная адгезия.
- Быстрая реакция.
- Высокий предел прочности на срез.

Цвет

- белый

Упаковка

- картридж 310мл.
- Коробка - 20 картриджей



Герметики

GS202 Аквариумный силикон (AQ201)

Быстрозатвердевающий кислотный силикон (на ацетатной основе).

Область применения

Предназначен для герметизации аквариумов, витрин, полностью стеклянных конструкций, подводных стеклянных конструкций.

Преимущества

- Высокая степень адгезии.
- Физиологически безвреден.
- Устойчив к воздействию морской воды.

Цвет

- бесцветный
- черный

Упаковка

- картридж 310 мл
- фольгированная туба 600 мл



GS221 Универсальный силиконовый герметик

Силиконовый герметик GS 221 представляет собой кислотный силикон (ацетат). Быстро затвердевающий силиконовый герметик для склеивания алюминиевых оконных конструкций, а также для обработки швов в профильных стеклянных конструкциях.

Преимущества

- Прочный на срез.
- Высокая степень боковой адгезии.
- Устойчив к старению и ультрафиолету.

Цвет

- белый
 - бесцветный
 - серый
- Другие цвета – по запросу.

Упаковка

- картридж 310 мл
- фольгированная туба 600 мл



GS241 Санитарный силиконовый герметик

Силиконовый герметик представляет собой кислотный силикон на ацетатной основе, с антифунгицидными добавками.

Область применения

Предназначен для герметизации швов в санитарных и в других помещениях с влажными условиями эксплуатации.

Преимущества

- Высокая стойкость к образованию грибка.
- Хорошая эластичность.
- Долговечность.

Цвет

- бесцветный
- Другие цвета по запросу

Упаковка

- картридж 310 мл.
- фольгированная туба 600 мл.



Герметики

LD701 Структурный акрил

Специальный дисперсионный акрил, который благодаря своей структуре может использоваться аналогично штукатурке.

Область применения

Хорошо подходит для исправления структурных дефектов и дефектов штукатурки, а также для герметизации трещин и швов в кирпичной кладке, пористом бетоне.

Преимущества

- Прост в применении.
- Имеет структуру, аналогичную штукатурке.
- Возможно наружное применение.
- Возможно окрашивание и оштукатуривание.

Цвет

- белый

Упаковка

- картридж 310 мл.



LD702 Шовный акрил

Пластично-эластичный дисперсионный акриловый герметик.

Область применения

Герметизация стыков с ограниченной деформационной устойчивостью между оконными и дверными рамами и кирпичной кладкой, штукатуркой и гипсокартоном. Может использоваться также по влажным поверхностям.

Преимущества

- Быстрое образование поверхностной пленки (не прилипает).
- Возможно поверхностное окрашивание и оштукатуривание. Устойчив к воздействию краски.

Цвет

- белый
- Другие цвета по запросу

Упаковка

- картридж 310 мл.



LD703 Малярный акрил

Пластично-эластичный дисперсионный окрашиваемый акрил.

Область применения

Акриловый герметик для швов, где возможна небольшая деформационная подвижность. Подходит для наружных работ, к примеру, для заделки швов между оконным или дверным профилем и стеной из кирпича, гипсокартона, штукатурки.

Преимущества

- Окрашиваемый.
- Допустимая деформация до 15%.
- Устойчив к погодным воздействиям.

Цвет

- белый

Упаковка

- картридж 310 мл.



Клеи

MT011 есо Монтажный клей

Универсальный монтажный клей на основе синтетической смоляной дисперсии. Не содержит растворителей.

Область применения

Приклеивание планок к деревянным, каменным, бетонным, оштукатуренным поверхностям. Приклеивание декоративных панелей, деревянных подоконников. Крепление утеплительных панелей из полистирола и полиуретана.

Преимущества

- Не содержит растворителей, без запаха.
- Легкое применение
- Тиксотропный (не течет)

Цвет

- молочный

Упаковка

- картридж 310 мл.



MT013 extra Монтажный клей

Высококачественный монтажный клей на основе неопрен-каучука.

Область применения

Для монтажа плинтусов и профиля из ПВХ, деревянных карнизов, планок, подоконников, различных декоративных панелей. Не подходит для работ с полистиролом.

Преимущества

- Водонепроницаемый.
- Хорошая и быстрая адгезия.
- Подходит как для внутреннего, так и для наружного применения.
- Устойчивость к перепаду температур.

Цвет

- бежевый

Упаковка

- картридж 310 мл.



PU011 Моментальный конструкционный клей

Однокомпонентный тиксотропный прозрачный клеящий состав на основе модифицированного полиуретана, полимеризующийся под воздействием влаги воздуха. Не содержит растворителей.

Область применения

PU011 разработан для склеивания пористых материалов (дерево - дерево, дерево-бетон, натуральный камень, изоляционные материалы).

Преимущества

- Создает соединение, устойчивое к перепадам температуры и другим погодным воздействиям (класс D4).
- Быстрое применение.
- Очень прочное соединение.

Цвет

- прозрачный

Упаковка

- картридж 310 мл.



Клеи

PU012 Конструкционный клей

Однокомпонентный жидкий клеящий состав, на основе модифицированного полиуретана с высоким сопротивлением проникновению влаги. Полимеризуется под воздействием влаги в воздухе.

Область применения

Для создания гидро- и теплоизоляционного соединения. Подходит для сэндвич панелей, фанеры, полиуретановых поверхностей, дерева. Может применяться как внутри, так и вне помещений.

Преимущества

- Создает соединение, устойчивое к перепадам температуры и другим погодным воздействиям (класс D4).
- Легкий в применении жидкий состав.
- Ограниченное расширение.
- Подходит для сухого и полусухого дерева.

Цвет

- прозрачный

Упаковка

- пластиковая банка 750г.



PU013 Ультра конструкционный клей

Однокомпонентный тиксотропный прозрачный пастообразный клеящий состав на основе модифицированного полиуретана, полимеризующийся под воздействием влаги в воздухе. Не содержит растворителей.

Область применения

Быстрое склеивание пористых материалов (дерево – дерево, дерево – бетон, натуральный камень, изоляционные материалы), а также пористых материалов с непористыми (сэндвич панели). Подходит для внутреннего и наружного применения.

Преимущества

- Создает соединение, устойчивое к перепадам температуры и другим погодным воздействиям (класс D4).
- Быстрое применение.
- Очень прочное соединение.
- Устойчивость к воздействию кислот и растворителей.

Цвет

- прозрачный

Упаковка

- картридж 310 мл.



PU014 Мультиконструкционный клей

Однокомпонентный тиксотропный пастообразный прозрачный клей класса D4 на основе модифицированного полиуретана, полимеризующийся под воздействием влаги в воздухе. Не содержит растворителей.

Область применения

Склеивание пористых материалов между собой, а также пористых материалов с непористыми (сэндвич панели). За счет расширения заполняет пустоты в швах. Подходит для внутреннего и наружного применения.

Преимущества

- Создает соединение, устойчивое к перепадам температуры и другим погодным воздействиям (класс D4).
- Хорошая адгезия к металлу.
- Очень прочное соединение.
- Заполнение пустот благодаря способности к расширению.

Цвет

- бежевый

Упаковка

- картридж 310 мл.



Клеи - герметики

PU050 Индустриальный клей-герметик

Однокомпонентная мастика на полиуретановой основе, полимеризируемая влагой воздуха.

Область применения

Предназначен для индустриального применения, в частности в машиностроении и автомобильной промышленности, при производстве сэндвич-панелей, при сборке систем охлаждения (кондиционеров и холодильных установок).

Преимущества

- Долговечность
- Устойчивость к воздействию морской воды и большинства химических веществ
- Хорошая адгезия к большинству строительных материалов.

Цвет

- белый
- серый

Упаковка

- картридж 290 мл.



PU425 Полиуретановый клей – герметик

Однокомпонентная мастика на полиуретановой основе, полимеризируемая влагой воздуха.

Область применения

Обладая хорошей адгезией к большинству строительных материалов, клей-герметик отлично подходит для приклеивания оконных лент без монтажных полос, а также для герметизации строительных стыков.

Преимущества

- Долговечность.
- Хорошая адгезия к большинству строительных материалов.
- Может применяться по влажным поверхностям.

Цвет

- белый
 - серый
- Другие цвета по запросу

Упаковка

- картридж 290 мл
- фольгированная туба 600 мл



PU515 Фасадный герметик (Dymonic NT)

Исключительно высокоэластичная однокомпонентная герметизирующая полиуретановая мастика, высыхающая под действием атмосферной влаги. Не требует праймера на большинстве поверхностей.

Область применения

- Основное назначение продукта – устройство фасадных и других строительных швов по бетону, кирпичу, природному камню, стали,

Преимущества

- Быстрое высыхание, в т.ч. в холодную погоду.
- Хорошая адгезия к большинству строительных материалов.
- Позволяет движение шва +100% / - 50%
- Устойчивость к УФ и другим воздействиям погодных факторов.

Цвет

- белый
 - серый
 - черный
 - коричневый
- Другие цвета – по запросу.

Упаковка

- фольгированная туба 600 мл.



Клеи - герметики

PU540 Высокомодульный герметик

PU540 - однокомпонентный высокоупругий полиуретановый эластичный клей герметик.

Область применения

PU540 применяется в качестве герметизации периметра окон и дверей, герметизации или склеивания различных материалов, таких как пластик, дерево, металл, ПВХ. Так же применяется для герметизации конструкций и швов в автомобилях, судах, автобусах и ж/д вагонах. Применение не допускается на пористые поверхности, которые длительное время находятся под водой.

Преимущества

- Износостойкий герметик
- Окрашиваемый
- Быстрое высыхание
- Отличная стойкость к старению
- Великолепная адгезия к большинству строительных материалов без применения праймера
- Может подвергаться деформации до 25%

Цвет

- Белый, серый, коричневый и черный.

Упаковка

- Картридж 310 мл
- Фольгированные тубы 600 мл



MS055 Клей герметик

MS-полимер на основе высококачественного однокомпонентного клеящего и герметизирующего материала, полимеризующийся под воздействием влаги воздуха. Модификации MS 40 и MS 55 отличаются модулем упругости.

Область применения

- Склеивание и финальная герметизация малоподвижных стыков алюминиевых и синтетических материалов фасадов, балк

Преимущества

- Хорошая адгезия к большинству строительных материалов.
- Подходит для крепления элементов из полистирола.
- Остается эластичным.
- Совместимость с алкидными и дисперсными покрытиями.

Цвет

- бесцветный.

Упаковка

- картридж 290 мл.



OT300 Шовный клей герметик (Nahtpaste)

Высококачественный не содержащий растворителей клей-герметик на основе полимерной дисперсии.

Область применения

- Приклеивание лент illbruck на кирпичную кладку, бетон, пористый бетон, штукатурку, дерево.
- Выравнивание неровностей поверхности, которые часто встречаются при санации старых зданий.
- Обработка трудных угловых соединений.

Преимущества

- Клеит по влажным поверхностям.
- Может использоваться для выравнивания небольших неровностей.
- Улучшает адгезию проблемных поверхностей.

Цвет

- зеленый

Упаковка

- картридж 310мл.



Клеи

OT012 Клей для ПВХ

ПВХ-клей на основе винил-хлорид-полимера и растворителя, для быстрого конструкционного крепления жесткого ПВХ.

Область применения

Для широкого спектра работ по ПВХ: приклеивание оконного ПВХ профиля, дренажных и защитных планок, направляющих оконных жалюзи и т.п.; склеивание канализационных труб из ПВХ и др.

Преимущества

- Хорошая температурная устойчивость.
- Устойчивость к УФ и погодным воздействиям.
- Не желтеет.

Цвет

- белый
- прозрачный

Упаковка

- туба 200 мл



СТ113 Контактный клей (OT13) для лент EPDM

Вязкий контактный клей на основе синтетической резины и смолы.

Область применения

Для приклеивания фасадных лент illbruck FF 210 и FF 220 к основаниям из дерева, металла, кирпича и ряда других строительных материалов. Образующий шов устойчив к воздействию природных явлений, старению, перепадам температуры, может воспринимать растяжение.

Преимущества

- Долговечность.
- Создает прочный и эластичный шов.
- Водостойчивость и устойчивость к перепадам температуры.
- Прочное сцепление немедленно после нанесения.

Цвет

- черный

Упаковка

- ведро 4,5 кг



OT015 Клей для EPDM лент

Полимер на основе синтетической резины

Область применения

Приклеивание фасадных лент illbruck FF 210 и FF 220 к алюминию, стали, оцинкованному железу, жесткому ПВХ и другим непористым поверхностям.

Цвет

- черный

Преимущества

- Быстрое и простое применение.
- Образует очень прочное соединение.
- Долговечность.
- Устойчивость к перепадам температуры, водостойчивость.

Упаковка

- фольгированная туба 600 мл.



Клеи

OT020 Клей MS полимер для фасадных лент

Не содержащий растворителей полимер на основе синтетической резины.

Область применения

Для приклеивания фасадных лент illbruck FF 210 и FF 220 к таким поверхностям, как стирол, алюминий, сталь, оцинкованное железо, жесткий ПВХ.

Преимущества

- Подходит для приклеивания стирола и полистирольных плит.
- Создает прочный и эластичный шов.
- Долговечность.
- Водоустойчивость и устойчивость к перепадам температуры.

Цвет

- черный

Упаковка

- фольгированная туба 600 мл



PL400 Универсальный строительный клей

Универсальный однокомпонентный строительный клей на основе синтетического каучука.

Область применения

Для наружных и внутренних работ. Хорошо клеит дерево, фанеру, ДВП, ДСП, гипс, кафель, слоистые пластики, резину, алюминий, кровельную жест, бетон, зеркала. Рекомендован для использования:

- в судостроении. Отличная адгезия и прочность, в том числе при нанесении на влажные, маслянистые и промерзшие поверхности, делает PL400 незаменимым при производстве маломерных судов, а также для проклеивания и герметизации палубы, килей и обшивки лодки.
- в автомобиле. Заменяет сварку не несущих конструкций кузова.
- в быту. Надежно клеит дерево, металл, кирпич, строительные плиты, зеркала.

Преимущества

- Устойчивость к воздействию влаги, мороза и температурных колебаний в диапазоне -40°C...+100°C
- Клеевой шов можно растянуть до 1см до высыхания клея
- Не требует грунтовок и имеет хорошую адгезию к большинству строительных материалов
- Окрашиваемый, имеет звуко- и электроизолирующие свойства
- Обладает отличной адгезией, прочностью. Долговечен (40 лет)

Цвет

- бежевый

Упаковка

- картридж 300 мл.



SP030 Гибридный клей герметик, кристальный

Кристально чистой нейтральной заправки гибридный клей - герметик, который не является вредными для людей и окружающей среды. Затвердевает после контакта с влажным воздухом, оставаясь кристально чистым – прозрачным.

Область применения

Применяется для склеивания стекла с другими материалами, такими как алюминий, сталь или другое стекло, а так же с наиболее распространенными строительными материалами.

Преимущества

- Очень прочное соединение.
- Высокая устойчивость к перепадам температур
- Подходит как для наружного так и для внутреннего применения
- Хорошая адгезия к большинству строительных материалов
- Возможна окраска
- Стойкий к щелочам и растворителям

Цвет

- кристально прозрачный

Упаковка

- Картридж по 290 мл.
- Фольгированная туба – 600 мл.



Клеи - герметики

SP050 Универсальный гибридный клей-герметик

SP050 – однокомпонентный универсальный, эластичный клей герметик на основе гибрида полимеров. Нейтрального отверждения. Экологически безопасен.

Область применения

Применяется в строительстве, автомобильной промышленности, судостроении. Подходит для герметизации и склейки большинства строительных материалов как снаружи так и внутри помещений, для заделки стыков в вентиляционных системах, для приклеивания декоративных элементов интерьеров, для эластичного склеивания элементов в судостроении и автомобильной промышленности.

Преимущества

- Сильная адгезия к большинству строительных материалов
- Не содержит растворителей
- Экологически чистый
- Без запаха
- Всепогодный

Цвет

- Черный

Упаковка

- Картридж 290 мл.



SP060 Сверхпрочный гибридный клей-герметик

SP060 – сверхпрочный однокомпонентный универсальный, эластичный клей герметик на основе гибрида полимеров. Нейтрального отверждения. Экологически безопасен. Обладает высокой первоначальной адгезией. Очень хорошо зарекомендовал себя в приклеивании или герметизации на вертикальных поверхностях.

Область применения

Применяется для герметизации и склейки большинства строительных материалов как снаружи так и внутри помещений, для заделки стыков в вентиляционных системах, для приклеивания декоративных элементов интерьеров, для эластичного склеивания элементов в судостроении и автомобильной промышленности.

Преимущества

- Высокая первоначальная адгезия к большинству строительных материалов
- Не содержит растворителей
- Экологически чистый
- Без запаха
- Всепогодный

Цвет

- Черный
- Белый
- Серый

Упаковка

- Картридж 310 мл.
- Фольгированная туба 600 мл



SP525 Строительный гибридный герметик

SP525 – однокомпонентный универсальный, постоянно эластичный герметик на основе гибрида полимеров. Экологически безопасен.

Область применения

Применяется для герметизации подвижных деформационных швов и соединений большинства строительных материалов как снаружи так и внутри помещений. Герметизация швов окон и дверей по периметру.

Преимущества

- Высокая адгезия к большинству строительных материалов
- Не содержит растворителей
- Экологически чистый
- Без запаха
- Всепогодный

Цвет

- Черный
- Белый
- Серый

Упаковка

- Картридж 310 мл.
- Фольгированная туба 600 мл.



Клеи - герметики

ME901 Грунтовка-праймер

ME901 – праймер на основе полимеров, применяется для предварительной обработки поверхностей перед нанесением битумных и бутиловых лент.

Область применения

Применяется для предварительной обработки пористых и не пористых поверхностей.

Преимущества

- Улучшает адгезию
- Быстро сохнет
- Укрепляет строительные покрытия

Цвет

- Прозрачный

Упаковка

- баллон 500 мл.



ME902 Аэрозольная грунтовка-праймер

ME902 – Аэрозольный праймер на основе полимеров.

Область применения

Применяется для предварительной обработки поверхностей перед нанесением битумных и бутиловых лент.

Преимущества

- Улучшает адгезию
- Легко наносится
- Быстро сохнет
- Укрепляет строительные покрытия

Цвет

- Прозрачный

Упаковка

- Аэрозольный баллон 500 мл.



AT140 Праймер

AT140 – Однокомпонентный праймер для герметиков и клеев на полиуретановой и гибридной основе. Улучшает адгезию.

Область применения

Применяется для предварительной обработки пористых и не пористых поверхностей.

Преимущества

- Улучшает адгезию
- Быстро сохнет
- Укрепляет строительные покрытия

Цвет

- Прозрачный

Упаковка

- баллон 500 мл.



illbruck PU700 Клей для кирпичной кладки



- Illbruck PU700 разработан для склеивания кирпичей, блоков из бетона и гипса, природного камня и аналогичных строительных материалов.
- Один баллончик 750 мл. клея illbruck PU700 заменяет использование 25 кг цемента
- Быстро затвердевает.
- Прост в использовании. Не нужно смешивать растворы, не нужна вода, не нужны специальные инструменты или оборудование.

Инновация: полиуретановые пистолетные клеи illbruck PU

Отличная альтернатива «жидким гвоздям»

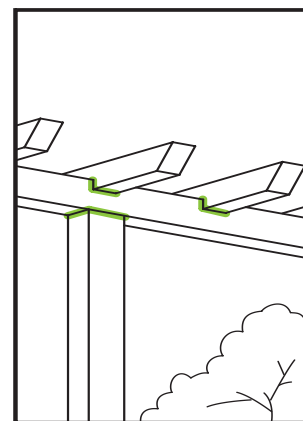
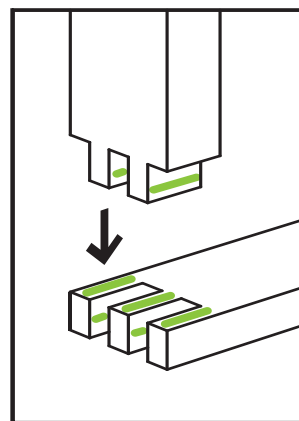
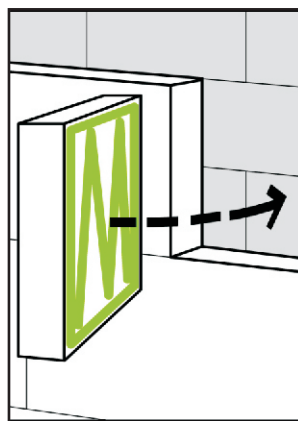
В клеевом ассортименте «Тремко илльбрук» появились новые инновационные продукты - полиуретановые пистолетные клеи: конструкционные illbruck PU101 и PU108 и клей-пена для полистирольных плит PU010. Система нанесения с использованием монтажного пистолета позволяет применять клеи с максимальной эффективностью и экономией материалов.

Клеи illbruck PU101 и PU108 предназначены для широкого спектра строительных и отделочных работ. Модификация PU101 имеет время полимеризации 1 минуту, PU108 – соответственно 8 минут.

Большинство строительных материалов, таких как дерево, металл, камень и бетон, могут быть склеены этими клеями в любом сочетании так, чтобы одна из поверхностей была пористой. При этом монтажный шов будет иметь высокие прочностные характеристики.

PU101/108 являются альтернативой популярным на рынке «жидким гвоздям». Один баллон с клеем PU может заменить десять картриджей с «жидкими гвоздями»! Причем качество клеевого шва в несколько раз превышает эти клеи в картриджах. С помощью одного баллона конструкционного пистолетного клея illbruck можно в кратчайшие сроки возвести стену из пазогребневых плит размерами 18 квадратных метров. И это строительство будет проведено без обычной грязи, с большой экономией времени и средств на материалы.

Клей для полистирольных плит PU010 разработан для ускорения и облегчения монтажа утепляющих полистирольных плит на фасады зданий. Этот клей имеет специализированные характеристики по прочности приклеивания полистирола к кирпичу, бетону, искусственному и натуральному камню. В отличие от обычной монтажной пены или клея для полистирола, illbruck PU010 экономичен, удобен в работе на фасаде, стоек к распаду и имеет время полимеризации всего 3 часа.



Полиуретановые клеи

PU700 Клей для кирпичной кладки

illbruck PU700 клей высокого качества, на основе модифицированных полиуретанов.

Область применения

illbruck PU700 применяется для кирпичных кладок, блоков для бетона и гипса, природного камня и аналогичных строительных материалов. illbruck PU700 может быть использован во многих областях промышленности и строительства. illbruck PU700 обладает высокой устойчивостью к погодным условиям, воде, морской воде, кислотам и растворителям. illbruck PU 700 идеально подходит для строительства высоких клумб и цветников. В отличие от более традиционных методов, нет необходимости в смешивании материалов, использовании воды. Продукт готов к эксплуатации. Необходимо только накрутить пистолет и начать работу.

Цвет

- Бежевый

Преимущества продукта

- Один баллончик 750 мл. клея illbruck PU700 заменяет использование 25 кг цемента
- Рассчитан на 40 погонных метров при ширине 25-30 мм. Быстро затвердевает.
- После нанесения клея, изделие можно обработать или двигать в течение 10 минут. В дальнейшем клей затвердевает. Полное высыхание происходит в течение 24 часов
- Отличная адгезия к большинству строительных материалов
- Прост в использовании. Не нужно смешивать растворы, не нужна вода, не нужны специальные инструменты или оборудование.
- Долгосрочная устойчивость к морской воде, к извести, к щелочам и кислотам.
- Может применяться при низких температурах

Упаковка

- 12 баллонов по 750 мл.



PU101 Конструкционный клей

Высококачественное клеящее вещество класса D4, произведенное на основе модифицированного полиуретана, в аэрозольных баллонах под пистолет. Модификации различаются продолжительностью времени схватывания.

Область применения

Для различных наружных и внутренних работ, в частности:

- соединения деталей в столярном деле,
- при укладке напольных покрытий, склеивания деревянных лестниц, склеивания стружечных плит,
- плинтусов и наличников, для склейки покрытий крыши,
- изоляционных листов на плоских крышах,
- а также во многих других областях применения,
- Одна из склеиваемых поверхностей должна быть пористой.

Преимущества

- Водостойкий в соответствии с EN 204 (D4).
- Окрашиваемый.
- Быстрое и чистое использование.
- Отличная клейкость на различных основаниях.
- Очень прочное соединение.
- Сокращение трудозатрат на 50%
- Устойчивость к влиянию погодных явлений.
- Структура закрытых пор препятствует разрушению клейкого слоя.
- Не требует дополнительного оборудования, используется только пистолет для баллона.
- Время полимеризации PU101 – 1 минута

Цвет

- кремовый

Упаковка

- 12 баллонов по 700 мл



Полиуретановые клеи

PU108 Конструкционный клей

Высококачественное клеящее вещество класса D4, произведенное на основе модифицированного полиуретана, в аэрозольных баллонах под пистолет. Модификации различаются продолжительностью времени схватывания.

Область применения

Для различных наружных и внутренних работ, в частности:

- соединения деталей в столярном деле,
- при укладке напольных покрытий, склеивания деревянных лестниц, склеивания стружечных плит,
- плинтусов и наличников, для склейки покрытий крыши,
- изоляционных листов на плоских крышах,
- а также во многих других областях применения,
- Одна из склеиваемых поверхностей должна быть пористой.

Преимущества

- Водостойкий в соответствии с EN 204 (D4).
- Окрашиваемый.
- Быстрое и чистое использование.
- Отличная клейкость на различных основаниях.
- Очень прочное соединение.
- Сокращение трудозатрат на 50%
- Устойчивость к влиянию погодных явлений.
- Структура закрытых пор препятствует разрушению клейкого слоя.
- Не требует дополнительного оборудования, используется только пистолет для баллона.
- Время полимеризации PU108 – 8 минут

Цвет

- кремовый

Упаковка

- 12 баллонов по 700 мл



PU010 Пена клей для полистирола

Однокомпонентная, затвердевающая под воздействием влаги воздуха модифицированная полиуретановая пена, с усиленными клеящими свойствами.

Область применения

Приклеивание полистирольных плит (EPS) для утепления фасадов, а также другие работы с полистиролом.

Цвет

Преимущества

- Стойкость к распаду, нагреву, воде, и многим химическим соединениям.
- Меньший расход по сравнению со стандартными материалами для крепления полистирола.
- Термостойкость отвердевшей пены от -40°C до +90°C.
- Наносится пистолетом для монтажной пены.
- Время полной нагрузки: через 3 часа.

Цвет

- зеленый

Упаковка

- 12 баллонов по 700 мл



Профессиональный пистолет для клея PU101/PU108

NBS LijmPistool Metaal Groen

Преимущества

- Прочный металлический корпус
- Возможность регулировки скорости выхода клея
- Контроль обратного оттока клея
- Длительный срок службы



Герметики для структурного остекления

Proglaze II

Высококачественный и многофункциональный двухкомпонентный силиконовый герметизирующий герметик Proglaze II нейтрального отверждения, предназначенный для структурного остекления.

Область применения

Для изготовления стеклопакетов и их крепления к каркасу при структурном остеклении. Применяется при двух- и четырехсторонних швах. Мастика разработана для заводского применения, наносится экструдером. Продолжительность реакции можно регулировать при помощи соотношения между основной массой и отверждающим компонентом. Перед применением проконсультируйтесь с техническим отделом ООО «Тремко ильдебрук».

Преимущества

- Хорошая адгезия к большинству строительных материалов без использования грунтовок.
- Устойчивость к УФ, озону, влаге и температурным колебаниям.
- Быстрая полимеризация независимо от глубины шва.
- Долговечность более 30 лет.
- Эластичность, восприятие подвижности шва до 25%.
- Температурная устойчивость от -54 С до +149 С.

Цвет

- Основа: белый; отверждающий компонент: черный; смесь: темно-серый.

Упаковка

- основа – бочка 190л, отверждающий компонент – бочка 17л.



JS562 Силиконовый герметик

Высококачественный эластичный двухкомпонентный силиконовый герметик нейтрального отверждения.

Область применения

- Производство стеклопакетов (совместно с первичными герметиками Tremco JS 680 или JS 780), в том числе для структурного остекления.

Преимущества

- Подходит для производства стеклопакетов, используемых в структурном остеклении.
- Хорошая адгезия с наиболее распространенными в остеклении материалами.
- Высокая эластичность и хорошее восстановление формы.
- Прекрасная сопротивляемость нагрузкам.
- Устойчивость к УФ, кислотным дождям, озону, влаге и экстремальным температурам.
- Быстрая вулканизация и отгрузка готовых стеклопакетов.

Цвет

- Основа: белый; отверждающий компонент: черный; смесь: темно-серый.

Упаковка

основа - бочки по 190 л., катализатор - бочка 17 кг.



Герметики для структурного остекления и фасадов

SG300 (Spectrem 2) Силиконовый герметик

Однокомпонентный высокоэффективный силиконовый герметик, вулканизирующийся под действием атмосферной влаги и образующий идеальный упругий шов при различных работах по герметизации и остеклению. Перед применением проконсультируйтесь с техническим отделом ООО «Тремко ильбрук».

Область применения

Для широкого спектра работ по структурному остеклению. Подходит как для полуструктурного (2 стороны), так и для структурного (4 стороны) остекления.

Цвет

- черный

Преимущества

- Хорошая адгезия к большинству строительных материалов.
- Устойчивость к УФ, кислотным дождям, озону, влаге и экстремальным температурам.
- Легко наносится при помощи пистолета,
- Диапазон рабочих температур от - 54°C до +177°C.
- Эластичность, восприятие подвижности шва до 25%.
- Долговечность более 30 лет.
- Легко разглаживается и принимает привлекательный вид, быстро высыхает

Упаковка

- Картридж 300 мл.
- Фольгированная туба – 600 мл.



FS500 Фасадный всепогодный герметик (Tremsil 500)

Однокомпонентный низко модульный силикон нейтрального отверждения для герметизирующих работ по большинству пористых и непористых материалов, в т.ч. кирпичу, алюминию, полиакрилату, поликарбонату, стеклу и стеклянным поверхностям.

Область применения

- Поликарбонатное остекление
- Деформационные стыки
- Оконные и дверные стыки

Цвет

- белый
- коричневый
- серый
- черный

Другие цвета – по запросу.

Преимущества

- Хорошая адгезия к основным строительным материалам без использования праймера.
- Нейтральное отверждение: может использоваться по таким чувствительным поверхностям, как свинец, оцинкованное железо, стекло с покрытием.
- Устойчивость к УФ, озону и влаге; долговечность 20 лет.
- Воспринимает изменение ширины шва до $\pm 50\%$ от первоначального размера.
- Отсутствие трещин на поверхности шва (низкомодульный)

Упаковка

- Картридж 310 мл.



Фасадные ленты

SGT9200 Лента для остекления (Polyshim II)

SGT-9200 Tape - это эластичная герметизирующая лента с закрытой структурой пор на основе бутила. Polyshim II Tape - это эластичная герметизирующая лента на основе бутила, с высокой степенью сцепления. Лента включает в себя непрерывную, неотъемлемую (шиммированную), резиновую EPDM прокладку.

Область применения

Фиксация толщины конструкционного герметизирующего шва при вертикальном и наклонном структурном остеклении.

Цвет черный

Преимущества

- Подходит для высококачественного архитектурного стекла.
- Возможность внутреннего остекления.
- Формирует непрерывную водостойчивую защиту.
- Уменьшает риск некорректного расположения распорных прокладок.
- Высокая степень сцепления со стеклом, алюминием, сталью.

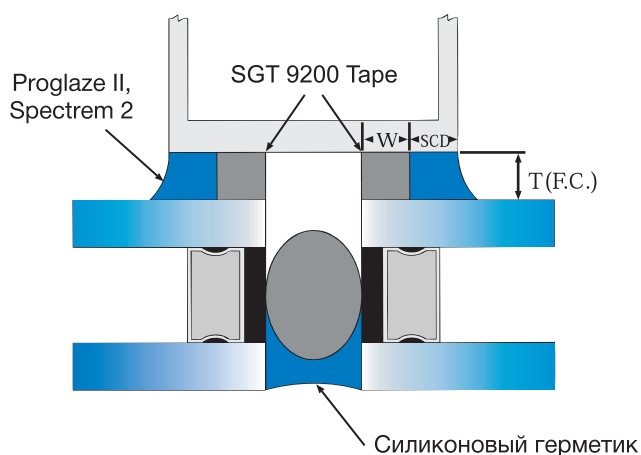


Используется взамен лент Tape 800 SST и Tape 900.

Таблица размеров (мм) и количество метров в коробке

Ширина, мм	6	8	9	10	13	16	19	23	25
Толщина									
3	750	-	-	465	360	-	-	-	180
5	600	456	-	372	288	-	-	-	-
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	-	-	-	-

*только для SGT 9200



T - толщина герметика / ленты не менее 6 мм
 SCD - глубина сцепления герметика не менее 6 мм
 W - ширина ленты

Герметики для стеклопакетов

JS332 Герметик для структурного остекления однокомпонентный (Hotmelt)

Однокомпонентный герметик на основе бутила для производства изделий из изоляционного стекла.

Область применения

Используется в производстве изделий из изоляционного стекла для обеспечения долговременного и надежного барьера от проникновения влаги.

Цвет

- черный

Преимущества

- Однокомпонентное вещество не требует смешивания.
- Отсутствие времени выдержки.
- Низкий уровень влагопередачи увеличивает срок службы готового изделия.
- Устойчивость ультрафиолетовому излучению.
- Высокая адгезия к стеклу и алюминию.
- Простое и быстрое использование.
- Отсутствие растворителя.
- По своим характеристикам превосходит НМ 100, НМ 200, НМ 300.

Упаковка

Брикеты по 7 кг.



JS442 Полиуретановый герметик 2-х компонентный

Высокоэластичный двухкомпонентный быстрополимеризующийся полиуретановый герметик, разработанный специально для производства стеклопакетов.

Область применения

Применяется при производстве стеклопакетов, предназначен для создания прочного и надежного барьера против проникновения влаги.

Цвет

- Основа: серая
- Катализатор: черный
- Смесь: черная

Преимущества

- Хорошая адгезия ко всем типам стекол, анодированным алюминиевым, оцинкованным стальным и пластиковым рамкам.
- Не содержит растворителей: позволяет использовать широчайший ассортимент влагопоглотителей.
- Полностью совместим с первичными герметиками JS 680 и JS 780.
- Отличная эластичность, как на сжатие, так и на растяжение; хорошая способность к восстановлению.
- Стальные бочки с полиэтиленовой прокладкой обеспечивают возможность их повторного использования.
- Производятся варианты для автоматизированного и для ручного применения.

Упаковка

Модификации	Всего	Основа	Катализатор
JS 442 HV (высоковязкий)	220л	200л (бочка)	пастообразный, 20л (бочка)
JS 442 NV (базовой вязкости)	220л	200 л (бочка)	жидкий, 20л (бочка)

Совместно используемые продукты

- бутиловый герметик JS 680



Бутиловый герметик

JS680 Бутиловый герметик

Герметик на основе полиизобутиленового полимера для первого контура герметизации при производстве стеклопакетов.

Область применения

Применяется в качестве первичного герметика для производства стеклопакетов с двойной герметизацией, обеспечивая надёжную герметизацию против проникновения водяного пара между стеклом и металлической рамкой. Полностью совместим с полиуретановым герметиком Tremco JS 442.

Совместно используемые продукты

- полиуретановый герметик JS 442

Преимущества

- Отличная адгезия со стеклом, алюминием и оцинкованной сталью.
- Не мутнеет, содержание твердых веществ – 100%.
- Сохраняет эластичность в широком температурном режиме.
- Высокая сопротивляемость ультрафиолетовому облучению.
- Низкий коэффициент проникновения водяного пара.
- Простота в применении, как для ручных, так и для полностью автоматизированных линий.

Цвет

- черный

Упаковка

- цилиндр (ø190мм h 240мм) 7 кг



Профессиональные аппликаторы для нанесения герметиков и клеев

Cox Powerflow Combi

Аппликатор механический для герметиков и клеев в фольгированных тубах, объемом 400 мл или 600 мл.

Преимущества

- Прочный алюминиевый корпус
- Механизм металлический
- Идеален для домашнего применения
- Длительный срок службы



Cox Easyflow HD

Аппликатор механический для герметиков и клеев в картриджах по 310 мл.

Преимущества

- Прочный металлический корпус
- Не подвержен коррозии
- Для профессионального и промышленного применения
- Длительный срок службы



Cox Airflow II Cartridge

Пневматический аппликатор для герметиков и клеев в картриджах по 290, 300, 310 мл.

Преимущества

- Прочный металлический корпус
- Не подвержен коррозии
- Максимальное давление 6,9 бар
- Для профессионального и промышленного применения
- Мгновенный клапан сброса воздуха
- Длительный срок службы



Cox Airflow II Sachet

Пневматический аппликатор для герметиков и клеев в фольгированных тубах по 400 и 600 мл.

Преимущества

- Прочный металлический корпус
- Не подвержен коррозии
- Максимальное давление 6,9 бар
- Для профессионального и промышленного применения
- Мгновенный клапан сброса воздуха
- Длительный срок службы



Системы пассивной огнезащиты



Nullifire®
Passive Fire Protection

Огнезащитная герметизация

M701 Противопожарный акриловый герметик

Герметик Nullifire M701 – однокомпонентный огнезащитный полимерный акрил на водной основе.

Область применения

Nullifire M701 предназначен для эксплуатации в закрытых помещениях. Nullifire M701 обеспечивает огнестойкость до 5 часов при:

- Заделке деформационных швов и швов при прокладке металлических труб;
- Соединении между усиленными элементами из бетона, кирпича и стальных конструкций;
- Герметизации швов в стенах, полах и потолках и противопожарных элементах (перегородки, окна, двери и пр.), подверженных деформации до 20%

Преимущества

- До 5 часов сопротивления пламени
- Идеально подходит для швов шириной до 50мм;
- Пригоден для нанесения лакокрасочного слоя (краски на водной основе)
- Низкая усадка
- Экологически безопасен (не содержит асбеста)
- Заполнение трещин в бетоне и штукатурке
- Устойчив к плесени и грибкам

Цвет

- Белый, серый

Упаковка

- 310 мл – картридж;
- 600 мл. – фольгированные тубы



M703 Противопожарный силиконовый герметик

Nullifire M703 – однокомпонентный огнезащитный на основе алкокси, эластичный, нейтрального отверждения силиконовый герметик.

Область применения

Nullifire M703 предназначен для герметизации швов как внутри помещения так и снаружи. Nullifire M703 обеспечивает огнестойкость до 5 часов при:

- Заделке деформационных швов и швов при прокладке металлических труб;
- Соединении между усиленными элементами из бетона, кирпича и стальных конструкций;
- Герметизации швов в стенах, полах и потолках и противопожарных элементах (перегородки, окна, двери и пр.), подверженных деформации до 50%

Преимущества

- До 5 часов сопротивления пламени
- Идеально подходит для швов шириной до 50мм;
- Пригоден для нанесения лакокрасочного слоя (краски на водной основе)
- Экологически безопасен (не содержит асбеста и галогена)
- Заполнение трещин в бетоне и штукатурке
- Устойчив к плесени и грибкам
- Устойчив к атмосферным влияниям и ультрафиолету
- Водонепроницаем

Цвет

- Белый, серый

Упаковка

- 310 мл – картридж;
- 600 мл. – фольгированные тубы



Огнезащитная герметизация

M705 Противопожарный вспучивающийся герметик

Nullifire M705 - однокомпонентный противопожарный вспучивающийся герметик на графитовой основе.

Область применения

Nullifire M705 применяется для нанесения в проходах электрических кабелей, всех видов труб, в стенах и потолках из бетона, в стенах из гипсокартона и др., к которым предъявляются требования по огнезащите. При возникновении пламени герметик Nullifire M705 вспучивается под воздействием температуры свыше 250-300°C (степень расширения 1400%), образуя прочный барьер, препятствующий прохождению дыма и огня.

Преимущества

- До 2 часов сопротивления пламени
- Огнестойкость кабельных и трубных проходов
- Легок в применении
- Низкая усадка
- Экологически безопасен (не содержит асбеста)
- Устойчив к плесени и грибкам

Цвет

- Белый, серый

Упаковка

- 310 мл - картридж



FF197 Nullifire Противопожарная полиуретановая пена

Краткое описание

FF197 Nullifire это модифицированная, однокомпонентная, противопожарная - огнестойкая полиуретановая пена. Разработана для заполнения, уплотнения, утепления, изоляции и соединения швов и стыков в местах с повышенными требованиями к пожарной безопасности и в огнестойких областях строительства. Изоляция проходов инженерных коммуникаций через противопожарные стены и перегородки.

Преимущества продукта

- Класс огнестойкости В1
- Обеспечивает эффективную защиту от огня до 4-х часов при использовании с противопожарными герметиками Nullifire - акриловым M701 и силиконовым M703
- Имеет отличную адгезию к большинству строительных материалов, таких как: дерево, кирпич, цемент, гипс, пенопласт, кабельные оболочки, металлы и пластмассы
- Препящает проникновение пламени, дыма и токсичных газов

Цвет

- Светлосерый

Упаковка

- 12 баллонов по 880 мл. в коробке



Огнезащитная герметизация

FO100 Водно-каолиновая противопожарная мастика (пластилин)

Nullifire FO100 Водно-каолиновая противопожарная мастика (пластилин) – готовая к применению, не застывающая, вспучивающаяся мастика на основе силикона.

Область применения

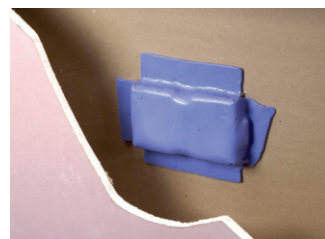
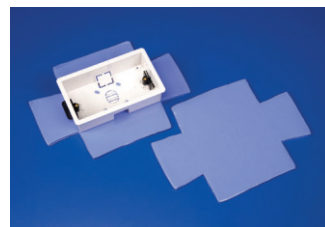
Применяется для проходов электрических кабелей в бетонных потолках и стенах, а также в стенах из кирпича и гипсокартона. Nullifire FO100, также применяется в качестве противопожарного экрана в электрических щитах, розетках и используется, как внутри щита, так и снаружи. Так как продукт не застывает, то его можно использовать повторно. Вспучивается при температуре больше 250 градусов.

Преимущества

- Высокая огнестойкость до 2-х часов
- Не проводит электричество
- Простота монтажа
- Стойкость к воздействию влаги и грибков
- Экологически безопасен (не содержит асбеста)

Цвет

- голубой



B150 Противопожарная муфта

Противопожарная муфта Nullifire B150 состоит из металлического корпуса из гальванической стали и вкладыша из огнезащитного вспучивающегося материала.

Область применения

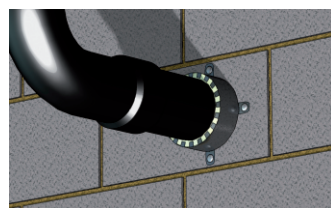
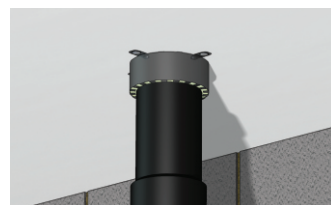
Противопожарная муфта Nullifire B150 применяется для предотвращения распространения пожара по горючим пластмассовым трубам (полиэтиленовым, полипропиленовым, поливинилхлорида и др.), через стены и потолочные перекрытия. Применяется в системах водоснабжения, канализации, пневматических магистралях, кабельных коммуникациях. В случае возникновения пожара в помещении вспучивающийся материал расширяется блокируя проникновение пламени и дыма между перекрытиями.

Преимущества

- Высокая огнестойкость до 2-х часов
- Высокая долговечность
- Простота монтажа
- Стойкость к воздействию влаги

Размеры

- Размер диаметра муфты от 55 до 160 мм. При необходимости и под заказ изготавливаются муфты большего диаметра



Огнезащитная герметизация

B220 Nullifire Гипсовый огнезащитный состав

Nullifire B220 – однокомпонентный состав на основе гипса, обеспечивающий огнезащиту до 4-х часов в проходах коммуникаций как горизонтальных так и вертикальных.

Область применения

Nullifire B220 предназначен для восстановления части стены или пола с одновременной проводкой коммуникаций различных типов и обеспечения огнезащиты. Nullifire B220 выдерживает нагрузку на поверхность до 2,5 кН/м² при соблюдении технических условий.

Преимущества

- Огнезащита до 4 часов;
- Простое и быстрое применение
- Выдерживает нагрузку на пролет с расчетной длиной не более 700мм по любому направлению до 2,5 кН/м²
- Быстрое приготовление
- Отсутствие усадки
- Экономный расход материала
- Обладает антифунгицидными свойствами

Продукт предназначен для проходов под: одиночные кабели и пучки, коробка, кабельные лотки, коммутационные каналы, технологические отверстия, трубопроводы, металлические и пластиковые трубы.

Цвет

- Белый

Упаковка

- Мешок 20 кг



B270 Nullifire Гипсовый огнезащитный состав

Nullifire B270 – однокомпонентный состав на основе гипса, обеспечивающий огнезащиту до 4-х часов в проходах коммуникаций как горизонтальных так и вертикальных.

Область применения

Nullifire B270 предназначен для восстановления части стены или пола с одновременной проводкой коммуникаций различных типов и обеспечения огнезащиты. Nullifire B270 выдерживает нагрузку на поверхность до 2,5 кН/м² при соблюдении технических условий.

Преимущества

- Огнезащита до 4 часов;
- Простое и быстрое применение
- Выдерживает нагрузку на пролет с расчетной длиной не более 1800 мм по любому направлению до 2,5 кН/м²
- Быстрое приготовление
- Отсутствие усадки
- Экономный расход материала
- Обладает антифунгицидными свойствами

Продукт предназначен для проходов под: одиночные кабели и пучки, коробка, кабельные лотки, коммутационные каналы, технологические отверстия, трубопроводы, металлические и пластиковые трубы.

Цвет

- Белый

Упаковка

- Мешок 20 кг



Огнезащитная герметизация

FS711– Противопожарный акриловый герметик

Nullifire FS711 противопожарный однокомпонентный акриловый герметик на водной основе. Разработан для нанесения кистью или пульверизатором. Представляет собой материал, полностью готовый к применению.

Область применения

Обеспечивает противопожарную защиту, как стен из бетона, металлоконструкций, гипсокартона, так и полов из бетона и металлоконструкций в течение 4-х часов. Рекомендуется использовать в композиции со стекловолокном, плотностью не менее 140 кг/м3.

Преимущества

- Высокая огнестойкость до 4-х часов
- Пригоден для нанесения масляной или вододисперсионной краской
- Низкая усадка
- Стойкость к воздействию влаги и грибка
- Может подвергаться деформации до 20%

Цвет

- Белый

Упаковка

- Ведро по 20 и 10 кг.



FS721– Противопожарный акриловый герметик

Nullifire FS721 противопожарный однокомпонентный акриловый герметик на водной основе. Более густая консистенция позволяет наносить FS721 шпателем или щеткой. Представляет собой материал, полностью готовый к применению.

Область применения

Обеспечивает противопожарную защиту, как стен из бетона, металлоконструкций, гипсокартона, так и полов из бетона и металлоконструкций в течение 4-х часов. Рекомендуется использовать в композиции со стекловолокном, плотностью не менее 140 кг/м3.

Преимущества

- Высокая огнестойкость до 4-х часов
- Пригоден для нанесения масляной или вододисперсионной краской
- Низкая усадка
- Стойкость к воздействию влаги и грибка
- Может подвергаться деформации до 20%

Цвет

- Белый

Упаковка

- Ведро по 10, 5 и 2,5 кг.



Огнезащитная герметизация

FS700 – Противопожарный акриловый герметик

Nullifire FS700 противопожарный однокомпонентный акриловый герметик на водной основе с большой деформационной нагрузкой подвижных швов. Представляет собой материал, полностью готовый к применению. Продукт предназначен для использования в сочетании с минеральным волокном.

Область применения

Обеспечивает противопожарную защиту: стен, перегородок, полов в течение 3-х часов. Осуществляет преграду для огня, дыма, воды. Nullifire FS700 может подвергаться деформации до 50%. Может наноситься: пульверизатором, щеткой или шпателем.

Преимущества

- Высокая огнестойкость до 3-х часов
- Выдерживает нагрузку на пролет с расчетной длиной не более 400мм
- Легко наносится
- Пригоден для нанесения масляной или вододисперсионной краской
- Низкая усадка
- Стойкость к воздействию влаги и грибка
- Может подвергаться деформации до 50%

Цвет

- Белый
- Голубой

Упаковка

- Ведро по 20 кг.



СИСТЕМЫ ГИДРОИЗОЛЯЦИИ

Проникающая гидроизоляция

Гидроизоляция горячего

и холодного нанесения

Кровельная гидроизоляция



TREMCO



illbruck

Системы гидроизоляции

Система проникающей гидроизоляции Crystalline

Система проникающей гидроизоляции Crystalline предназначена для сборных и монолитных бетонных и железобетонных конструкций.

Система Crystalline состоит из смеси кварцевого песка, специального цемента и активных химических компонентов. Принцип действия продуктов капиллярной гидроизоляции Crystalline от компании Tremco illbruck основан на глубоком проникновении растворов в массив бетона или каменной кладки. В присутствии влаги происходит активация химических компонентов; в результате химической реакции, образуются нерастворимые кристаллы, которые заполняют капилляры, поры и микротрещины в толще конструкции, препятствуя миграции влаги. Процесс проникновения раствора продуктов основан на физическом законе - осмотическом давлении, т. е. односторонней диффузии раствора через полупроницаемую перегородку, отделяющую раствор от чистого растворителя или раствора меньшей концентрации. Процесс образования кристаллов необратимый, приостанавливается при отсутствии воды, но возобновляется при её появлении, что обеспечивает саморегулируемую гидроизоляцию строительной конструкции. Тесты, проведенные независимыми лабораториями, показывают, что проникновение происходит до 50 мм за 28 дней. Работы по гидроизоляции следует выполнять при температуре обрабатываемой поверхности не ниже 5°C

PQ131 Crystalline Stop Leak - быстродействующая гидроизоляционная смесь.

Область применения

PQ131 Crystalline Stop Leak - применяется для ликвидации напорных течей при заделке трещин, швов и других локальных разрушениях конструкций. Особенно подходит для изоляции протечек в бетонных стенах, панелях, полах, цистернах и т.п. PQ131 Crystalline Stop Leak - позволяет производить полную гидроизоляцию бетонных конструкций. Наносится с наружной или внутренней стороны, интегрируются с бетоном, и образует мощный гидроизоляционный барьер.

Преимущества продукта

- Может применяться для гидроизоляции хранилищ чистой воды, станций водоочистки
- Позволяет изолировать фундаменты, сваи, бассейны, гидротехнические и специальные сооружения
- Защищает полы паркингов от растрескивания
- Нетоксичен
- Не требуется специального оборудования для нанесения

Цвет

- белый или серый

Упаковка

- Ведро по 25 кг.



Системы гидроизоляции

PQ200 Crystalline универсальная гидроизоляционная смесь

Область применения

PQ200 Crystalline - применяется: по вертикальным поверхностям, как обмазочная проникающая гидроизоляция; по горизонтальным поверхностям, в сухом виде по свежесулоложенному бетону, по которому распределяется вручную или механически. Наносится с наружной или внутренней стороны, интегрируется с бетоном, и образует мощный гидроизоляционный барьер. После начала реакции бетон приобретает водонепроницаемые свойства.

PQ200 Crystalline - позволяет производить полную гидроизоляцию бетонных конструкций. При применении этого продукта для подземных сооружений дополнительной гидроизоляции не требуется. Применяется по влажным поверхностям, что невозможно в случае применения других систем гидроизоляции (например, битумная эмульсия, "жидкая" резина и проч.)

Преимущества продукта

- Применяется в канализационных сооружениях
- Защищает от воздействия холода
- Стойкость к воздействию морской воды
- Нетоксичен
- Не требуется специального оборудования для нанесения

Цвет

- Белый или серый

Упаковка

- Ведро по 25 кг.



PQ300 Crystalline Mortar – специальная смесь

PQ300 Crystalline Mortar – специальная смесь, применяется в виде раствора в сочетании с PQ200 Crystalline в качестве основного слоя для гидроизоляции стыков, ремонта швов и трещин.

Область применения

PQ300 Crystalline Mortar – применяется для полной гидроизоляции бетонных конструкций. Наносится с наружной или внутренней стороны, интегрируется с бетоном и образует мощный гидроизоляционный барьер. При применении этого продукта для подземных сооружений дополнительной гидроизоляции не требуется. Может применяться по влажным поверхностям.

PQ300 Crystalline Mortar - позволяет изолировать фундаменты, сваи, заглубленные бассейны, защищает полы автомобильных паркингов от растрескивания и отслаивания при воздействии нефтепродуктов, солей, морозов и талой воды.

Преимущества продукта

- Изоляция фундаментов, бассейнов,
- Стойкость к воздействию морской воды
- Рекомендовано американской санитарной ассоциацией для применения в конструкциях для питьевой воды.
- Нетоксичен
- Не требуется специального оборудования для нанесения

Цвет

- Белый или серый

Упаковка

- Ведро по 25 кг.



Системы гидроизоляции

PQ400 Crystalline Mortar – готовая гидроизоляционная смесь

PQ400 Crystalline Mortar – представляет собой готовую смесь, при смешивании с водой образует раствор, применяемый в качестве обмазочной гидроизоляции для кирпичной и каменной кладки.

Область применения

PQ400 Crystalline Mortar - позволяет производить полную гидроизоляцию бетонных конструкций. Наносится с наружной или внутренней стороны, интегрируются с бетоном и образует мощный гидроизоляционный барьер. При применении этого продукта для подземных сооружений дополнительной гидроизоляции не требуется.

PQ400 Crystalline Mortar - является нетоксичным и может применяться для гидроизоляции хранилищ чистой воды, станций водоочистки, и других гидросооружений

Цвет

- Белый или серый

Упаковка

- Ведро по 25 кг.



Tremproof 250 GC гидроизоляционная мембрана

Tremproof 250GC - однокомпонентная жидкая гидроизоляционная мембрана для работ по свежесулоложенному бетону на основе эластичного полиуретана.

Область применения

Tremproof 250 GC применяется для гидроизоляции подземных сооружений, ландшафтных работ, туннелей, так же применяется для гидроизоляции эксплуатируемых поверхностей, таких как автомобильные парковки, «зеленые крыши» и т.п. Подходит для нанесения по бетону, дереву, металлу и каменной кладке.

Tremproof 250GC- SL - самовыравнивающийся состав.
Tremproof 250GC- T Состав для нанесения с помощью инструментов.

Преимущества

- Однокомпонентная, холодного применения
- Может применяться по влажным и свежесулоложенным бетонам без грунтовки
- Высокая эластичность и отличная гидроизоляция трещин
- Быстросохнущая, готовая к эксплуатации через 4 часа после нанесения
- Наносится как на горизонтальную, так и на вертикальную поверхность

Цвет

- Черный

Упаковка

- Ведро по 25 кг.



Системы гидроизоляции

TREMDrain Дренажные маты

Маты TREMDrain состоят из дренажа и защитного покрытия. Дренаж выполнен из высокопрочной основы из полиэтилена высокой плотности (HDPE) покрытого с одной стороны материалом из полипропилена. Полипропиленовая ткань позволяет воде проходить в дренажный мат, задерживая при этом частицы грунта. Основа дренажа имеет высокую механическую прочность, а форма позволяет быстро отводить большие объёмы воды. Применяется в сочетании с гидроизоляционной мембраной Tremproof 250GC.

Область применения

TREMDrain применяется в плоских горизонтальных, вертикальных и наклонных дренажных системах, где необходимо отвести большое количество воды. TREMDrain может служить водоотводящим, фильтрующим и разделительным слоем в насыпях автомобильных и железных дорог, спортивных площадках, стоянках, площадях. В вертикальных системах служит для защиты подземной части сооружений: подвалов, фундаментов, опор мостов, в туннельном строительстве. В горизонтальных – для защиты дорог, покрытий, спортивных полей и детских площадок.

Преимущества

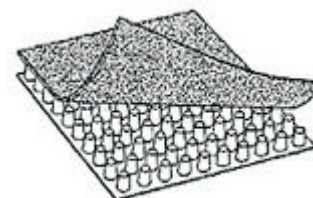
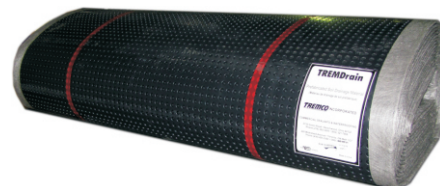
- Высокоэффективная и экономичная альтернатива традиционным дренажным системам из щебня
- Небольшой вес
- Высокая прочность и гибкость
- Надежная и долговечная защита грунта от эрозии

Цвет

- Ткань: белая
- Основа: черная

Упаковка

- Рулоны 1,22м x 15,8м
- Вес рулона 12,5 кг.



HDPE 40 Root barrier – пленка для защиты гидроизоляционных мембран от корней растений

HDPE 40 ROOT BARRIER – представляет собой пленку из полиэтилена высокой плотности (HDPE). Толщина пленки 0,85 мм.

Область применения

HDPE 40 ROOT BARRIER высокотехнологичный материал, который защищает гидроизоляционную мембрану от возможных разрушений вызванных ростом корневой системы растений. Применяется, как по горизонтальным поверхностям: зеленые крыши, покрытия детских площадок, спортивных сооружений и паркингов, так и по вертикальным поверхностям: фундаменты, строения, стены подвалов.

Преимущества

- Долговечная защита гидроизоляционного слоя от повреждений корневой системой растений
- Идеальная защита для мембран
- Высоко эластичная пленка
- Отличная химическая, биологическая и механическая устойчивость.
- Без асбеста
- Рабочая температура - 20С до + 80С

Цвет

- Черный

Упаковка

- Рулоны 1,2 м на 30,4 м





A series of 20 horizontal lines for writing, evenly spaced across the page.

ООО «Тремко иллбрук»
142180, ул.Заречная 2,
МО, г. Климовск, Россия
Тел: +7(495)644-02-99
Факс: +7(499)501-79-80
Web: www.tremco-illbruck.ru
e-mail: Russia@tremco-illbruck.com

г. Санкт-Петербург
Тел: +7(812)922-24-51
Тел: +7(812)324-40-94
Web: www.tremco-illbruck.ru
e-mail: Russia@tremco-illbruck.com

г. Киев, Украина
Тел: +38(067)442-21-23
Web: www.tremco-illbruck.ru

РПЦ «Notixltd»
305016, Чернышевского,д. 73,
г.Курск, Россия
Тел: +7(4712)311-713
Факс: +7(4712)544-410
WEB: www.notexltd.ru
e-mail: compani@notexltd.ru



TREMCO
 **illbruck**