

illbruck i3

Oryginalny system
montażu warstwowego
okien w warstwie muru



10 lat
gwarancji



illbruck i3. System montażu okien w płaszczyźnie muru

System montażu warstwowego okien illbruck i3, funkcjonuje na rynku z powodzeniem i uznaniem, od 2001 roku. Oferuje zgodne ze sobą wyroby do izolacji każdej z trzech warstw uszczelnienia złącza okiennego tj. ochrony pogodowej, izolacji termo-akustycznej oraz bariery dla wilgotnego powietrza z pomieszczenia budynku. Jest łatwy w montażu i pozwala na szybkie zestawienie właściwych produktów dla konkretnego przypadku - każdej sytuacji montażowej.

Wielokrotnie nagradzany, przebadany jak żaden inny, z 10-letnią gwarancją funkcjonalności wyrobów w systemie.

Pierwszy system ze znakiem jakości RAL

Zarówno poszczególne jego składowe, jak i cały system, spełniają normy jakości RAL. Tym samym illbruck i3 jest pierwszym zestawem uszczelniającym, który został wyróżniony znakiem jakości RAL „Komponenty i systemy uszczelniające szczeliny“.

Z badaniami ift Rosenheim komponentów budowlanych i elementów budynku

Montaż wykonujemy na większości typowych podłoży budowlanych. Każdy produkt systemu przeszedł badania komponentów budowlanych w instytucie ift Rosenheim.

System przyczyniający się do utrzymania zdrowego klimatu pomieszczenia

Poszczególne elementy systemu illbruck i3, wyróżnione zostały przez niemiecki instytut GEV, znakiem EMICODE® EC1 oraz EC1 PLUS, jako produkty o skrajnie niskiej emisji związków lotnych. To dowodzi, że użyte materiały nie będą wywoływały dolegliwości zdrowotnych, w tym alergii - powietrze pozostanie wolne od szkodliwych związków.

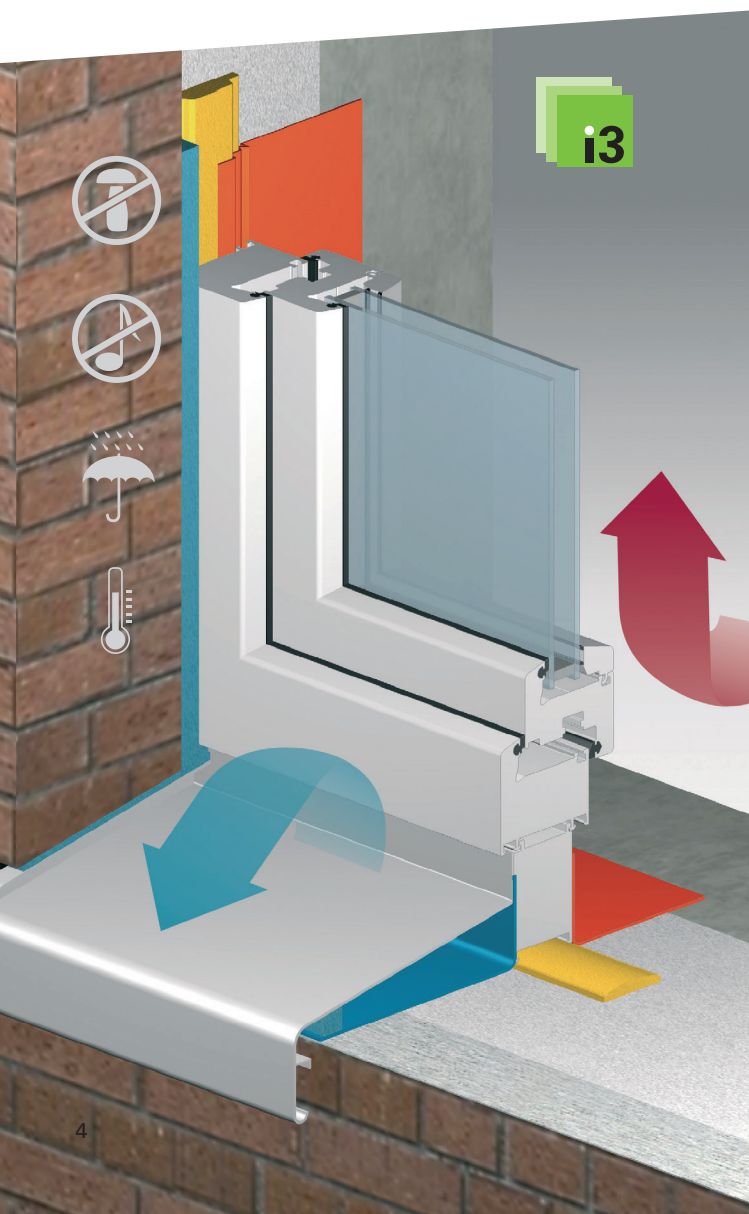
10-letnia gwarancja funkcjonalności wyrobów

Na uszczelnienie złączy okiennych w systemie illbruck i3, producent udziela 10-letniej gwarancji*. Szczelny przed zacinającym deszczem do 600Pa, izolujący ciepło, dźwiękoszczelny i nieprzepuszczający wilgotnego powietrza z pomieszczenia domu - dobry montaż Twoich okien.

*Warunki gwarancji dostępne na stronie www.illbruck.com



Każda z trzech warstw izolacji złącza okiennego, spełnia odrębną w nim rolę, choć dopiero wszystkie trzy, prawidłowo ze sobą zestawione, utrzymują parametry okna w całym okresie jego użytkowania.



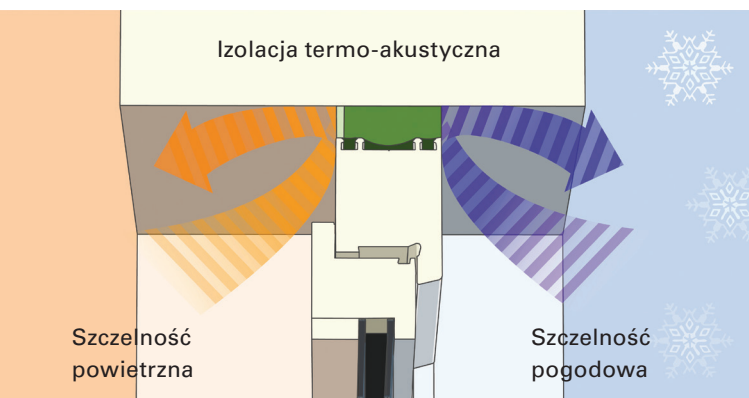
Montaż okna w warstwie muru – system illbruck i3

- Zapobiega zimnym przewiewom i niekontrolowanej ucieczce ciepła
- Pozwala na zmniejszenie kosztów zużycia energii na ogrzewanie budynku
- Utrzymuje parametry izolacyjne okna w całym okresie jego użytkowania
- Poprawia komfort - cisza i zdrowe powietrze w pomieszczeniu (zniwelowane ryzyko wystąpienia pleśni w strefach przyokiennych)
- W pełni kompatybilne ze sobą produkty w obrębie systemu
- Bezpieczne dla alergików wyroby z certyfikatem GEV-EMICODE (Niemcy)
- Liczne badania w Instytucie Techniki Okiennej ift-Rosenheim, wyróżnienie znakiem jakości RAL
- Kompletny system zapewnia dostęp do rozwiązania właściwego dla każdej sytuacji montażowej
- Ochrona przed włamaniem – dostępna opcja montażu okna w klasach RC2 i RC3
- 10-letnia gwarancja funkcjonalności produktów w systemie illbruck i3



W jaki sposób uzyskujemy prawidłowy montaż okien?

Prawidłowy montaż okien uzyskujemy poprzez zabezpieczenie pianki poliuretanowej, tj. wykonanie dodatkowego uszczelnienia od strony wewnętrznej i zewnętrznej złącza okiennego bądź też zastosowanie wielofunkcyjnej, impregnowanej taśmy rozprężnej – jednego produktu spełniającego wymagania we wszystkich trzech warstwach uszczelnienia zarazem.



Wielofunkcyjna taśma rozprężna TP650 illmod Trio

Szczelność pogodowa

Zewnętrzne uszczelnienie chroni izolację termo-akustyczną znajdującą się w warstwie środkowej złącza przed działaniem intensywnego deszczu, wiatrem oraz promieniowaniem UV. Zabezpieczając przed przedostaniem się wody do izolacji, umożliwia jednocześnie odprowadzanie pary wodnej w postaci kropli na zewnątrz złącza, osuszając je tym samym w czasie rzeczywistym – izolacja pozostaje zawsze sucha zachowując w pełni swoje właściwości izolacyjne.

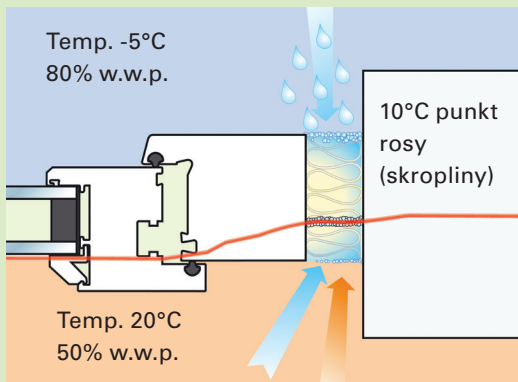
Izolacja termo-akustyczna

Chcąc zapewnić długotrwałą funkcjonalność izolacji termo-akustycznej, warstwa środkowa musi być chroniona przed wpływami warunków atmosferycznych oraz przenikaniem ciepłego powietrza od strony pomieszczenia.

Szczelność powietrzna

Wewnętrzne uszczelnienie zabezpiecza przed przenikaniem wilgotnego, ciepłego powietrza z pomieszczenia do izolacji termo-akustycznej złącza okiennego w zimne dni, w wyniku czego warstwa środkowa pozostaje sucha i spełnia dobrze zadanie izolatora w przegrodzie okiennej.

Tradycyjjne zaizolowanie złącza pianką PU



Na zewnątrz

- zacinający deszcz może wnikać w spoinę
- + zimny wiatr nie przenika już przez spoinę do wnętrza
- + hałas również nie przenika przez spoinę do wnętrza (izolacja akustyczna)
- spoina wystawiona jest na ekspozycję słoneczną i promieniowanie UV

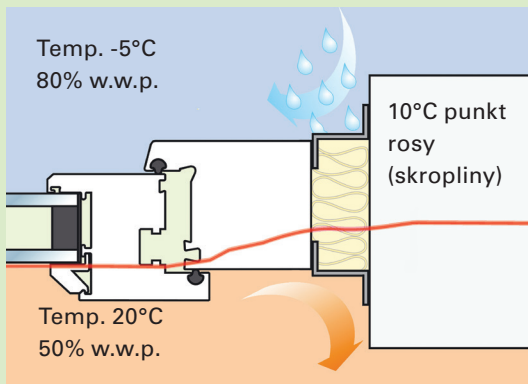
Strefa środkowa spoiny

- powstawanie skroplin na izoterme 10°C (punkt rosy)

Od wewnątrz

- ciepłe powietrze, w niewalgcicznych punktach, może uciekać z wnętrza przez niezalozowaną szczelinę na zewnątrz
- ciepłe powietrze z wnętrza wprowadza wilgoć do spoiny

Zaizolowanie złącza w układzie trójwarstwowym



Na zewnątrz

- + zacinający deszcz nie wnika już do spoiny
- + zimny wiatr nie przepływa już przez spoinę do wnętrza
- + hałas nie przenika przez spoinę do wnętrza (izolacja akustyczna)
- + promieniowanie UV już nie oddziałuje negatywnie na izolator termo-akustyczny

Strefa środkowa spoiny

- + skropliny nie występują na izotermie 10°C (punkt rosy) - izolacja złącza pozostaje sucha

Od wewnątrz

- + ciepłe powietrze nie ucieka już przez spoinę na zewnątrz
- + wilgoć z pomieszczenia nie wnika już do spoiny



Pojęcia „paroszczelności”
i „paroprzepuszczalności”, zdefiniowa-
ne są normą DIN 4108-3 z lipca 2001

**Warstwa paroprzepuszczalna
(otwarta dyfuzyjnie)**

Warstwa elementu budowlanego
o współczynniku $S_d \leq 0,5m$

**Warstwa paroszczelna
(hamująca przepuszczanie pary wodnej)**

Warstwa elementu budowlanego znajduje się
w przedziale między 0,5m i 1500m

**Warstwa blokująca (całkowita bariera dla dyfuzji
pary wodnej)**

Warstwa elementu budowlanego
o współczynniku $S_d \geq 1\ 500m$

Uwaga: W interpretacji powyższej definicji, za warstwę
paroszczelną przyjmuje się wszystkie wartości
współczynnika S_d powyżej 0,5m czyli $0,5 < S_d < \infty$.

SP525

Uszczelniacz budowlany (akustyczny)



Niskomodułowa masa uszczelniająca na bazie technologii polimerów hybrydowych SP. Zalecana do uszczelniania złączy okiennych i drzwiowych, celem poprawy właściwości akustycznych przegrody. Produkt bezwonny. Trwale elastyczna w dużym zakresie, zapewnia doskonałą przyczepność do większości podłoży.

Zalety produktu

- trwale elastyczny
- doskonała obróbka fugi (rozprowadzanie i wygładzanie świeżej masy), tzw. krótka nitka
- nie zawiera rozpuszczalników oraz izocyjanianów
- do zastosowań w funkcji bariery powietrza i pary wodnej, w zestawie ze sznurem PR102 bądź w fudze wypełnionej elastyczną taśmą rozprężną
- polepsza akustykę złącza
- możliwość zamalowania (nie zawiera silikonu)

SP925

Powłoka uszczelniająca (płynna folia okienna)



Wysokoelastyczna, odporna na promieniowanie UV, powłoka na bazie polimerów hybrydowych, przeznaczona do wykonywania izolacji paroszczelnych, tj. hamujących przepuszczanie powietrza i pary wodnej.

Zalety produktu

- tworzy trwale elastyczny film na większości typowych podłożach budowlanych
- nie zawiera rozpuszczalników ani izocyjanianów (certyfikat GEV-EMICODE z najwyższą klasą bezpieczeństwa EC1 Plus - wyrób bezpieczny dla zdrowia i środowiska)
- optymalna lepkość powłoki, zapewnia precyzyjną obróbkę materiału na nierównej powierzchni i wokół spoin
- przebadana zgodnie z wytycznymi ift-Rosenheim MO-01/1 pod kątem użycia jako płynnej membrany okiennej stosowanej od wewnątrz złącza okiennego (możliwe pokrywanie powierzchni utwardzonej pianki okiennej czy wielofunkcyjnej taśmy rozprężnej)
- stworzona z myślą o budynkach, w których przeprowadzane są próby szczelności metodą Blower-Door z użyciem wytwornicy mgły (dymu), dla wykrycia nieszczelności

TP600 illmod 600

Potwierdzona
20-letnia
skuteczność



BG1



Fugendichtungs-
Komponenten
und -Systeme



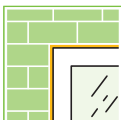
Ta wyjątkowa taśma uszczelniająca klasy PREMIUM, sprawdza się w budownictwie naziemnym jako uszczelnienie od zacinającego deszczu, umożliwiające dyfuzję pary wodnej. Posiada duże możliwości kompensacji ruchów złącza i niezawodnie uszczelnia złącza elewacyjne do 40mm. Taśma cechuje się nieograniczoną odpornością na wpływ czynników atmosferycznych, w tym promieniowania UV. Rekomendowana do zastosowań na elewacji budynku.

Zalety produktu

- dla szczelin do szerokości 40mm
- klasa BG1 wg DIN 18 542
- posiada 20-letni test oddziaływania warunków atmosferycznych
- odporny na oddziaływanie intensywnego deszczu i wiatru do 600 Pa

TP610

illmod Eco



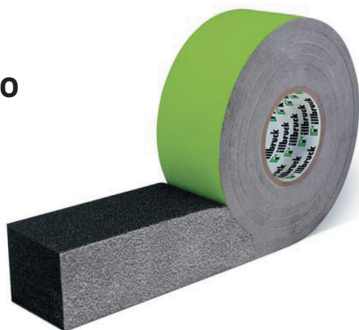
Taśma TP610 służy do zewnętrznego uszczelniania od zacinającego deszczu złączy okiennych, umożliwiając przy tym odprowadzanie wilgoci ze złącza na zewnątrz, dzięki bardzo małej wartości współczynnika oporu dyfuzyjnego. Używana zwykle jako uszczelnienie węgarkowe - otwarta na dyfuzję pary wodnej, warstwa zewnętrzna systemu montażu illbruck i3. Taśma jest odporna na czynniki atmosferyczne, w tym promieniowanie UV.

Zalety produktu

- uszczelnienie odporne na działanie intensywnego deszczu
- klasa BG1 wg DIN 18 542
- umożliwia dyfuzję pary wodnej
- dopasowuje się do ruchów szczeliny w czasie rzeczywistym, w przeciwieństwie do szczeliw o zwykle zbyt małym zakresie pracy

TP650

illmod Trio



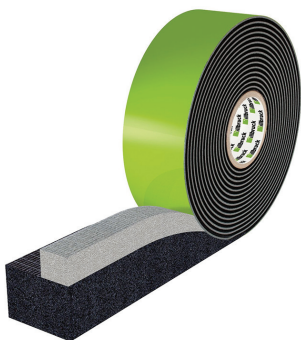
TP650 illmod Trio jest wielofunkcyjną, impregnowaną objętościowo i bocznie, taśmą rozprężną, zaprojektowaną do uszczelniania złączy okiennych i drzwiowych. Połączenie jest wodoszczelne, nie przepuszcza wiatru, a przy tym złącze posiada dobre właściwości izolacji termicznej i akustycznej, bez konieczności stosowania dodatkowych materiałów izolacyjnych. Ponadto wykonywanie uszczelnienia przy pomocy taśmy TP650, może odbywać się w niskich temperaturach.

Zalety produktu

- jedna taśma w trzech warstwach uszczelnienia okna
- czas montażu skrócony do minimum - średnio 5 x szybszy aniżeli w przypadku montażu na foliach i piance PU
- brak ograniczeń temperaturowych przy montażu
- stabilność UV oraz odporność pogodowa
- zdolność ruchów dylatacyjnych
- odporność na ulewny deszcz do 600 Pa

TP652

illmod Trio⁺



Ta wielofunkcyjna taśma rozprężna, służy do uszczelniania złączy okiennych i drzwiowych, zapewniając szczelność przegrody na powietrze i zacinający deszcz. Posiada właściwości termoizolacyjne na całej szerokości montażowej. Unikalna, wewnętrzna część schodkowa taśmy (szary klin), pozwala spełniać wysokie wymagania stawiane budynkom energooszczędnym i pasywnym, zgodnie z zasadą RAL „szczelniej wewnątrz niż na zewnątrz”.

Zalety produktu

- duża oszczędność czasu - jeden produkt w funkcji montażu trójwarstwowego (kompletne uszczelnienie)
- klasy BG1 i BGR
- szczególnie polecany do wykonywania szczelnych połączeń w budynkach o wysokim standardzie energetycznym
- wysoki parametr izolacji akustycznej

ME110

Folia pogodowa



Ta specjalna folia bitumiczna, służy do szczelnego izolowania szczelin od wody i wilgoci. Szczególnie w obszarze punktów przyziemnych jako uszczelnienie wg DIN 18195. Charakteryzuje się bardzo dobrą przyczepnością na standardowych podłożach budowlanych, tj. na betonie, ścianach muryowanych, drewnie, metalu i bitumach.

Zalety produktu

- trwała powłoka bitumiczna, odporna na trudne warunki atmosferyczne (pełną ekspozycję słoneczną i wysokie temperatury - powłoka bitumiczna nie upłynnia się przy bardzo silnym nagrzaniu, w przeciwieństwie do butylowej)
- temperatura użycia do temp. -5°C (zalecany środek gruntujący ME901 lub ME902)
- możliwość stosowania na lekko wilgotnym podłożu
- odpowiednia do izolowania progów balkonowych i HS, od gruntu - w strefie przyziemia

ME500

3mśc odporność
UV

Folia okienna Duo



Fraunhofer
Institut
Bauphysik



Folia ME500 służy do uszczelniania złączy okiennych. Dzięki zmiennej wartości współczynnika S_d , może być stosowana zarówno wewnątrz, jak i na zewnątrz. Produkt jest zgodny z zaleceniami RAL i zasadą „wewnątrz szczelniej niż na zewnątrz”.

Zalety produktu

- aktywna - jedna folia do zastosowania w strefie wewnętrznej i zewnętrznej złącza
- wyeliminowane ryzyko pomylenia stron przy mocowaniu folii
- bardzo dobra zdolność odprowadzania wilgoci na zewnątrz
- doskonała przyczepność folii do podłoża
- dostępna w kilku wariantach mocowania wedle preferencji monterów, dla jeszcze większej wygody stosowania

ME501

Folia okienna Duo HI VV

12msc
odporność UV



Aktywna folia do uszczelniania spoin łączących okno z murem. Dzięki zróżnicowanemu współczynnikowi przepuszczalności pary wodnej S_d , folię można stosować zarówno wewnątrz, jak i na zewnątrz złącza okiennego. Trwała, odporna na rozdarcia z uwagi na zastosowanie grubszej włókniny.

Zalety produktu

- samoprzylepna na całej szerokości - brak konieczności użycia osobnego kleju do jej zamocowania na podłożu
- aktywny system zarządzania wilgocią dzięki zróżnicowanemu współczynnikowi S_d
- można stosować wewnątrz i na zewnątrz
- niezawodne uszczelnienie - odporna na przedarcie i promieniowanie UV w normalnych warunkach atmosferycznych aż do 12 miesięcy

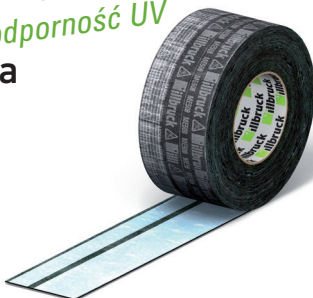
Uwaga

Zalecane użycie środka gruntującego ME902

ME508

6mśc
odporność UV

Folia okienna Duo VV



Stanowi wygodniejszą alternatywę dla dotychczasowych rozwiązań mocowania. Dzięki zmiennej wartości współczynnika S_d , może być stosowana w funkcji folii paroszczelnej i paroprzepuszczalnej zarazem. Samoprzylepna powłoka adhezyjna, gwarantuje optymalną siłę klejenia po kilku godzinach (siła początkowa klejenia pozwala monterowi na dokonanie korekty położenia folii na podłożu, jeśli jest wymagana).

Zalety produktu

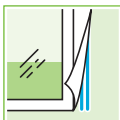
- samoprzylepna (brak konieczności użycia dodatkowych klejów do mocowania folii)
- aktywna (jeden produkt do izolacji warstwy zewnętrznej i wewnętrznej złącza okiennego)
- możliwość korekty na podłożu (maksymalna siła klejenia uzyskiwana jest po kilku godzinach)

Uwaga

Zalecane użycie środka gruntującego ME902

SP025

Klej do folii okiennych



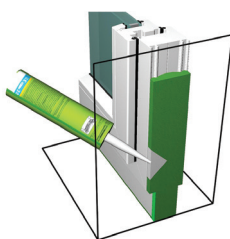
Klej ekologiczny na bazie polimerów hybrydowych do klejenia folii okiennych illbruck. Formuła ekologiczna, bezwonny, nie zawiera rozpuszczalników, odporny na starzenie. Gwarantuje utworzenie mocnej i elastycznej spoiny pomiędzy foliami okiennymi illbruck, a podłożem.

Zalety produktu

- dobra przyczepność na lekko wilgotnych powierzchniach
- odporność na starzenie
- nie zawiera rozpuszczalników, izocyjanianów i silikonu (daje się pokrywać powłokami malarskimi)
- bezwonny
- odporny na UV

SP351*Klasa RC3*

Klej do montażu okien (płynny klin okienny)



Innowacyjne rozwiązanie, objęte patentem. Stworzone na bazie bezpiecznej technologii polimerów hybrydowych illbruck SP. Klej jest neutralny chemicznie, nie inicjuje korozji, jest niemal bezwonny. Pozwala na klinowanie okna w obliczu stosowania wielofunkcyjnych taśm rozprężnych. Umożliwia wykonanie kilku prac w procesie montażu okna.

Zalety produktu

- iniekcyjne klinowanie okien (zapewnienie punktowego podparcia mechanicznego okna), przy stosowaniu wielofunkcyjnych taśm rozprężnych
- właściwości mechaniczne i uszczelniające potwierdzone przez Instytut ift-Rosenheim (wytrzymałość na ściskanie i próby szczelności, obciążenie 60kg / 1 punkt klinowania iniekcyjnego okna)
- rekomendowany do klejenia parapetów

FM310

Pianka Basic



1-składnikowa pianka PU reagująca z wilgocią zawartą w powietrzu, materiał o stabilnej strukturze i wysokiej trwałości. Posiada właściwości termoizolacyjne i dźwiękochłonne.

Zalety produktu

- letnia pianka STANDARD
- bardzo dobra przyczepność do betonu, cegły, kamienia, tynku, drewna, płyt włóknowo-cementowych, płyt g-k, metali i licznych tworzyw sztucznych (m.in. twarda pianka PUR, twarde PCV)
- doskonała odporność na starzenie
- dobra stabilność wymiarowa
- bariera akustyczna złącza do 60dB
- pojemność 750ml

FM330

Pianka elastyczna Perfekt



Pianka PUR do okien, drzwi i wypełniania złączy budowlanych z linii illbruck Perfekt - produktów klasy PREMIUM w ofercie pianek illbruck. Polecana, gdy priorytetem jest elastyczność, szczelność na powietrze wyższa od standardowych pianek oraz skrajnie niska prężność. Z uwagi na kombinację kilku unikalnych właściwości, produkt jest rekomendowany do budownictwa energooszczędnego i pasywnego.

Zalety produktu

- absorbowanie ruchów i drgań konstrukcyjnych do 35% (powrót elastyczny bez wpływu na strukturę)
- do zastosowań, gdzie oczekiwana jest podwyższona szczelność materiału izolacyjnego na powietrze
- skrajnie niska prężność – polecana do wszystkich typów okien i drzwi
- bariera akustyczna złącza do 60dB
- aplikacja możliwa w zakresie temp. od -3°C do +35°C
- wydajność: 45,5 litra z 1 litra prepolimeru (niezależna metoda badawcza FEICA TM 1003)
- pojemność 880ml

FM341

Zimowa pianka



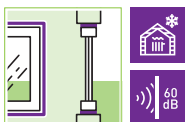
Przeznaczona do montażu ram okiennych i ościeżnic drzwiowych, a także do wypełniania i uszczelniania fug. Produkt ma właściwości izolacji cieplnej i akustycznej. FM341 Zimowa pianka pistoletowa może być aplikowana na powierzchniach o obniżonej temperaturze (dopuszczalne przez producenta warunki stosowania, opisane kartą techniczną wyrobu).

Zalety produktu

- zimowa pianka STANDARD
- bardzo dobra przyczepność do betonu, cegły, kamienia, tynku, drewna, płyt włóknowo-cementowych, płyt g-k, metali i licznych tworzyw sztucznych (m.in. twarda pianka PUR, twarde PCV)
- doskonała odporność na starzenie
- dobra stabilność wymiarowa
- bariera akustyczna złącza do 60dB
- pojemność 750ml

FM350

Pianka Perfekt



Całosezonowa pianka poliuretanowa z linii illbruck Perfekt - produktów klasy PREMIUM w ofercie pianek illbruck. Pianka do okien i drzwi polecana, gdy priorytetem jest wydajność (rekomendowana z pistoletem illbruck AA270 dla uzyskania najlepszej wydajności).

Zalety produktu

- najwyższa wydajność spośród pianek w ofercie illbruck: 61,4 litra z 1 litra prepolimeru (niezależna metoda badawcza FEICA TM 1003)
- produkt dedykowany do wszystkich standardowych okien i drzwi (nie wypacza ościeżnic)
- bariera akustyczna łączy do 60dB
- aplikacja możliwa w zakresie temp. od -10°C do +35°C
- 15 msc. okres przydatności do użycia
- pojemność 880ml

FM355

Pianka niskoprężna Perfekt



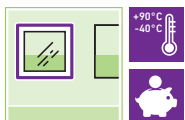
Całosezonowa pianka poliuretanowa z linii illbruck Perfekt - produktów klasy PREMIUM w ofercie pianek illbruck. Pianka do okien i drzwi, gdy priorytetem jest skrajnie niska prężność przy zachowaniu wydajności na dobrym poziomie.

Zalety produktu

- specjalnie opracowana formuła dla uzyskania skrajnie niskiej prężności – nie wypacza wiotkich ościeżnic (polecana do wszystkich typów okien i drzwi, w tym okien bez stalowych profili usztywniających)
- oraz drewnianych i drewnopochodnych drzwi wewnętrznych)
- bariera akustyczna łączy do 60dB
- wydajność: 51,1 litra z 1 litra prepolimeru (niezależna metoda badawcza FEICA TM 1003)
- aplikacja możliwa w zakresie temp. od -10°C do +35°C
- 15 msc. okres przydatności do użycia
- pojemność 880ml

FM370

Pianka XXL letnia



Stabilny materiał PUR o wysokiej wydajności i minimalnej kurczliwości po utwardzeniu. Pianka nadaje się do uszczelniania szczeliny montażowej okien i drzwi oraz innych szczelin budowlanych. Produkt posiada właściwości termoizolacyjne i dźwiękochłonne.

Zalety produktu

- letnia pianka STANDARD o zwiększonej pojemności
- wydajność 21 m w szczelinie 3x7 cm
- nie wypacza ościeżnic
- doskonała przyczepność do większości powierzchni
- bariera akustyczna złącza do 60dB
- pojemność 880ml

FM371

Pianka XXL zimowa



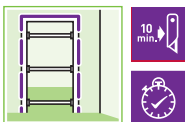
Stabilny materiał o wysokiej wydajności i minimalnej kurczliwości po utwardzeniu. Idealny do uszczelniania szczelin montażowych okien i drzwi oraz innych szczelin budowlanych.

Zalety produktu

- zimowa pianka STANDARD o zwiększonej pojemności
- wydajność 21 m w szczelinie 3x7 cm
- doskonała przyczepność do większości powierzchni
- bariera akustyczna złącza do 60dB
- pojemność 880ml

FM710

2K Pianka montażowa



Ta 2-składnikowa pianka poliuretanowa ma doskonałą przyczepność do wielu standardowych lub standardowych jeśli przeniesienie rodzajów podłoży budowlanych, np. beton, murowane ściany, kamień, tynk, drewno, cement włóknisty, metal i liczne tworzywa sztuczne (polistyren, twarda pianka poliuretanowa, poliester, twarde PCV).

Zalety produktu

- pianka głównie do drzwi wewnętrznych oraz szerokich konstrukcji HS
- odporna na chemikalia
- szybka w użyciu dzięki krótkiemu czasowi utwardzania
- do montażu akustycznego okien
- duża wytrzymałość uzyskanej w efekcie aplikacji spoiny
- pojemność 400ml

ME902

Primer butyl & bitum w aerozolu



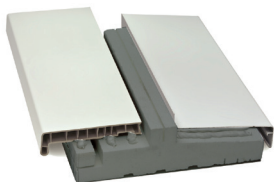
Środek gruntujący dla zwiększenia mocowania taśm butylowych, bitumicznych oraz samoprzylepnych illbruck VV, na większości typowych podłoży budowlanych.

Zalety produktu

- wariant środka w aerozolu
- skuteczne wzmocnienie powierzchni
- krótki czas schnięcia
- pozwala na mocowanie samoprzylepnej folii okiennej ME508 Duo VV w niskich temperaturach (zapytaj o szczegóły montażu szczególnego illbruck i3)

PR003

Ciepley parapet XPS Premium



Profil wykonany z twardego polistyrenu ekstrudowanego, przeznaczony do uszczelniania dolnego złącza okiennego, zapewniając doskonałą szczelność na wodę i przedmuchy (ograniczenia wartości liniowych mostków cieplnych), zapobiegając efektowi tzw. „falującej firanki”. Dzięki regulowanym powierzchniom przylegania, jest on jednocześnie podstawą pod zewnętrzną i wewnętrzną parapet.

Zalety produktu

- kompletna izolacja podoknia
- stabilne osadzenie okna na podłożu otworu okiennego
- nośność do 200 kg/mb
- wysoka szczelność na powietrze i dyfuzję pary wodnej
- szczelność na zacinający deszcz do 600 Pa
- rozwiązanie rekomendowane w najnowszych wytycznych ITB nr B6/2016 dot. montażu okien i drzwi balkonowych
- w zestawie z naklejoną taśmą TP610 dla jeszcze lepszej szczelności dolnego złącza

PR005

Zaprawa termoizolacyjna



Zaprawa termoizolacyjna do głębokich uzupełnień ubytków w murze i wyrównania ściany przed przystąpieniem do montażu okna w systemie warstwowym.

Zalety produktu

- doskonałe właściwości termoizolacyjne zaprawy $< 0,15$ [W/mK]
- klasa palności A1
- przeznaczona do uzupełnień w murze i wyrównania ościeża przed przystąpieniem do montażu okna (wypełnia zalecenia wytycznych ITB nr B6/2016 dot. montażu okien i drzwi balkonowych, w zakresie przygotowania ościeży - pkt. 4.1)
- dedykowana do osadzania ciepłego parapetu XPS/EPS oraz przyklejenia folii okiennych w wariancie z siatką podtynkową
- doskonała do prac renowacyjnych (napraw ubytków w murze), gdzie oczekiwana jest dobra izolacyjność termiczna przegrody i szybki czas schnięcia

PR102

Sznur PE okrągły



Sznur PR102, służy do wypełniania szczelin w obszarach wewnętrznych i zewnętrznych, ograniczając zużycie mas uszczelniających.

Zalety produktu

- struktura zamkniętokomórkowa wg DIN 18540
- B2 (normalnie palny), badania wg DIN 4102 cz. 1
- niezbędny do realizacji wielu detali uszczelnieniowych z użyciem mas silikonowych i hybrydowych

Zestawienie komponentów systemowych

Szczelność pogodowa

TP600 illmod 600

TP610 illmod Eco

ME110 Folia pogodowa

Izolacja termo-akustyczna

FM310 Pianka Basic

FM330 Pianka elastyczna Perfekt

FM341 Zimowa pianka

FM350 Pianka Perfekt

FM355 Pianka niskoprężna Perfekt

FM370 Pianka XXL letnia

FM371 Pianka XXL zimowa

FM710 2K Pianka montażowa

Szczelność powietrzna

SP525 Uszczelniacz budowlany (akustyczny)

SP925 Powłoka uszczelniająca (płynna folia okienna)

TP650 illmod Trio

TP652 illmod Trio+

PR003 Ciepły parapet XPS Premium

ME500 Folia okienna Duo

ME501 Folia okienna Duo HI VV

ME508 Folia okienna Duo VV

Produkty uzupełniające

SP025 Klej do folii okiennych

SP351 Klej do montażu okien

ME902 Primer butyl & bitum w aerozolu

PR005 Zaprawa termoizolacyjna

PR102 Sznur PE okrągły



Aktualizacja: luty 2019



tremco illbruck Sp. z o.o.
ul. Kuźnicy Kottatajowskiej 13
31-234 Kraków • Polska

T. +48 126653308
F. +48 124460006
sprzedaz.pl@tremco-illbruck.com
www.illbruck.com