

KATALOG PRODUKTÓW ERGO PLUS POLSKA

Kompleksowe rozwiązania do uszczelnień
okien, drzwi i fasad dla budownictwa

Taśmy Montażowe



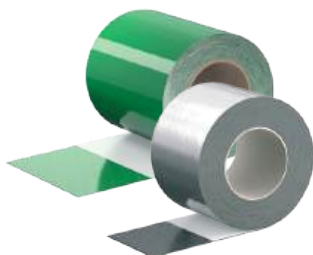
Taśmy Rozprężne



Taśmy EPDM



Taśmy Techniczne



Kleje



Przygotowanie powierzchni





O nas

Ergo Plus Polska Sp. z o.o. to polska firma rodzinna. Powstała w 2004 roku i od tego czasu z powodzeniem działa na rynku uszczelnień. Odnosimy sukcesy od ponad 20 lat w zakresie innowacyjnych i trwałych rozwiązań do uszczelnień w dziedzinie stolarki okiennej, fasad, dachów i ścian. Od wielu lat współpracujemy z niemiecką firmą Bosig i jesteśmy jej wyłącznym dystrybutorem na rynku polskim.

Nasze wartości

Od początku powstania firmy stawialiśmy na jakość. To spore wyzwanie na rynku zawsze szukającym oszczędności, gdzie obserwujemy inwazję tanich rozwiązań przy użyciu produktów niskiej jakości. My cenimy uczciwość w biznesie, dlatego dostarczamy naszym klientom materiały najwyższej jakości w połączeniu z konkurencyjną ceną. Cenimy zaufanie jakim obdarzają nas Klienci, dlatego nie traktujemy ich standardowo – robimy wszystko, by dopasowywać nasze produkty do zmieniających się potrzeb. Niestandardowe i jednocześnie najprostsze rozwiązania to element który na stałe wpisał się do naszego DNA. Dlatego Ergo Plus Polska Sp. z o.o. nieustannie inwestuje w badania i rozwój. Szczególną uwagę przywiązujemy do ścisłego przestrzegania wszystkich przepisów z zakresu ochrony naszego środowiska.

Inni nam już zaufali – zaufaj i Ty

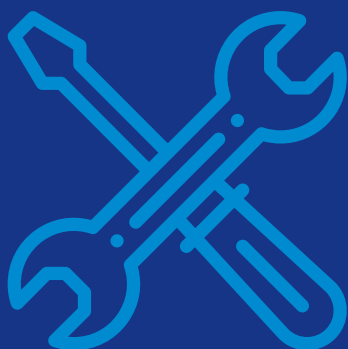
Nasze wieloletnie doświadczenie w branży budowlanej to udział w realizacji obiektów takich jak Silesia City Center, Sea Tower, Złote Tarasy, Terminal lotniska Heathrow, Pyrzowice, Okęcie i wielu innych wymagających inwestycji. Nasze osiągnięcia świadczą o sprawnej i szybkiej realizacji, ale też fachowej pomocy w zakresie użycia naszych produktów.

Skorzystaj z naszej oferty i poznaj jakość
ERGO PLUS POLSKA SP. z o.o.
już dziś!

strony

4 – 5	Podstawy prawidłowego montażu
6 – 7	Montaż szczelny, ciepły, pasywny
8 – 12	Winflex® taśmy montażowe premium, standard, economy
13	Narożniki EPDM
14 – 15	Combband® taśmy rozprężne
16 – 17	EPDM Fasatyl, Fasatan taśmy EPDM, mانشzety, kształtowniki
18 – 20	EPDM Fix System taśmy z paskami klejowymi
21 – 22	EPDM Keder KLIPS System taśmy ze zintegrowanymi uszczelkami
23 – 25	Taśmy i sznury do uszczelnień sznury PE, PUR, spieniony EPDM
26 – 29	Chemia kleje, przygotowanie podłoża
30	Izolacje akustyczne maty bitumiczne

Podstawy prawidłowego montażu



Szczelny czy ciepły montaż

Chociaż istnieje wiele technologii montażu okien, są tylko dwa możliwe sposoby wykonania – prawidłowy i nieprawidłowy. W oparciu o wieloletnie doświadczenie, badania oraz opatentowany przez nas system do szczelnego i pasywnego / ciepłego montażu – dajemy przy zastosowaniu każdego z nich kompleksowe rozwiązania. Warto zatem pamiętać o różnicy pomiędzy szczelnym a ciepłym montażem.

Montaż szczelny – trójwarstwowy

Szczelny montaż tzw. trójwarstwowy charakteryzuje się zastosowaniem odpowiednich taśm zewnętrznych i wewnętrznych jako zabezpieczenie dla izolacji w postaci piany montażowej w kolejności: taśma paroszczelna / piana montażowa / taśma paroprzepuszczalna.

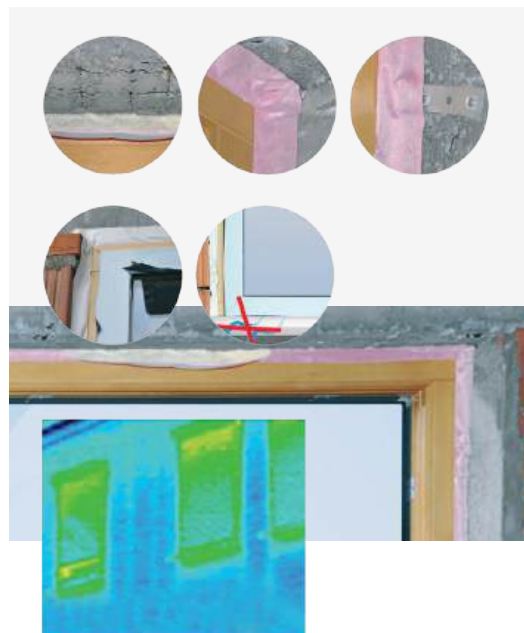
montaż tradycyjny



✗ Wady:

- powstaje grzyb
- występuje rosa na szybie i profilu
- brak listwy podparapetowej – dmucha pod oknem
- wokół okna 1,5 x 1,5 m zbiera się w obciętej pianie do 10 l wody
- promienie UV degradują niezabezpieczoną pianę montażową

montaż właściwy



✓ Zalety:

- taśma zewnętrzna – paroprzepuszczalna, zapobiega przedostaniu się wody pod naporem wiatru do struktury piany montażowej, pozwala na odparowanie wilgoci na zewnątrz budynku
- taśma wewnętrzna – paroszczelna, zapobiega przedostaniu się wody z wnętrza budynku do struktury piany montażowej
- prawidłowe zamontowanie taśmy paroszczelnej i paroprzepuszczalnej zapobiega utracie ciepła
- listwa podparapetowa plus uszczelnienia zapobiegają przedmuchom pod parapetem
- brak konieczności czekania na wyschnięcie piany montażowej i obcinania jej nadmiaru

Montaż tradycyjny

na samą piankę montażową nie jest zalecany przez ITB, ani wiodących producentów systemów profili. Takie rozwiązanie nie spełnia wymogów szczelności powietrznej i wodnej do 600 Pa lub więcej w najwyższej strefie wiatrowej (np. w górach lub nad morzem).



1



**Montaż
w murze
lub zlicowany
z murem**



2



**Montaż
do 50%
poza murem
w strefie
ocieplenia**



3



**Montaż
100% poza
murem
w strefie
ocieplenia lub
więcej niż 50%
poza murem**

**Powyższe rodzaje montaży realizujemy
w dwóch wariantach systemowych:**

• **SCM Passive** – Szybki **Pasywny** Montaż • **SCM** – Szybki **Ciepły** Montaż

Systemy różnią się rodzajem zastosowanych do produkcji materiałów, oraz osiąganymi w związku z tym parametrami szczelności i termiki.

Systemy do ciepłego i pasywnego montażu SCM i SCM Passive charakteryzują się niezwykle łatwością montażu. W każdym z tych systemów osiągamy dużo wyższy poziom izolacji termicznej, szczelności i odporności na UV w stosunku do montażu trójwarstwowego z użyciem wyłącznie taśm wewnętrznych i zewnętrznych.

1 Montaż w murze lub zlicowany z murem

Montaż szczelny + ciepły parapet lub ciepła podwalina	Montaż szczelny + pasywny parapet lub pasywna podwalina
Taśmy Winflex (zewnątrzna / wewnątrzna) + ciepły parapet / podwalina (styropian lub jego pochodne EPS / XPS) pokryte powłoką ochronno utwardzającą, odporną na UV i wilgoć Ergo PZE50	Taśmy Winflex (zewnątrzna / wewnątrzna) + pasywny parapet / podwalina (materiał kompozyt spieniony SCM) pokryte powłoką ochronno utwardzającą, odporną na UV i wilgoć Ergo PZE50
$\lambda = 0,037 - 0,045$	$\lambda = 0,02 - 0,022$

2 Montaż do 50% poza murem w strefie ocieplenia

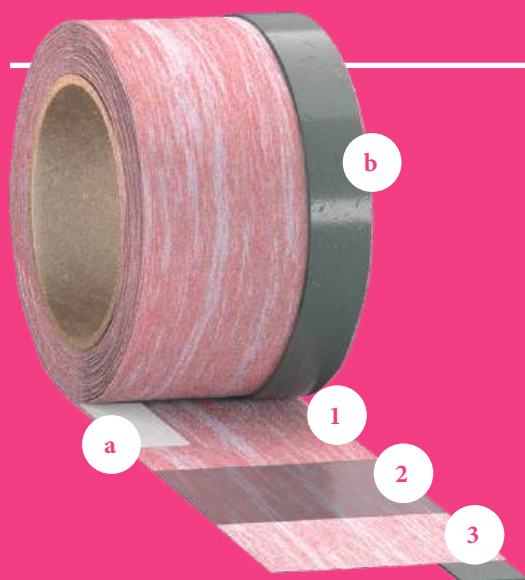
Ciepły montaż Ergo SCM 50	Pasywny montaż Ergo SCM Passive 50
Szybki Ciepły Montaż (styropian lub jego pochodne EPS/XPS). Pokryte powłoką ochronno utwardzającą, odporną na UV i wilgoć Ergo PZE50	Szybki Pasywny Montaż (materiał kompozyt spieniony SCM). Pokryte powłoką ochronno utwardzającą, odporną na UV i wilgoć Ergo PZE50
$\lambda = 0,037 - 0,045$	$\lambda = 0,02 - 0,022$
Dostępne wersje z ciepłym parapetem / ciepłą podwaliną pod balkony, HS, HST	Dostępne wersje z pasywnym parapetem / pasywną podwaliną pod balkony, HS, HST

3 Montaż 100% poza murem w strefie ocieplenia lub więcej niż 50% poza murem

Ciepły montaż Ergo SCM 100	Pasywny montaż Ergo SCM Passive 100
Szybki Ciepły Montaż (materiał styropian lub jego pochodne EPS/XPS). Pokryte powłoką ochronno utwardzającą, odporną na UV i wilgoć Ergo PZE50	Szybki Pasywny Montaż (materiał kompozyt spieniony SCM). Pokryte powłoką ochronno utwardzającą, odporną na UV i wilgoć Ergo PZE50
$\lambda = 0,037 - 0,045$	$\lambda = 0,02 - 0,022$
Dostępne wersje z ciepłym parapetem / ciepłą podwaliną pod balkony, HS, HST	Dostępne wersje z pasywnym parapetem / pasywną podwaliną pod balkony, HS, HST

Dowiedz się więcej o możliwościach i wariantach systemów SCM i SCM Passive oraz realizacji indywidualnych projektów z ich wykorzystaniem w katalogu „Ciepły i Pasywny montaż z systemami SCM i SCM Passive” – dostępny u przedstawiciela lub na stronie www.ergoplus.pl

Winflex®



a	Samoprzylepny pasek klejowy - mocuje taśmę do ramy okiennej
b	Pasek klejowy - w wersji na całej powierzchni, szybko i łatwo mocuje taśmę do wyrównanego podłoża, lub klejem butylowym trwale i niezawodnie przytwierdza taśmę Winflex do muru
1	Włóknina jako nośnik tynku - na włókninę nanoszony jest gips lub tynk
2	Wysokojakościowa folia z tworzywa sztucznego: możemy wybierać pomiędzy wariantami paroprzepuszczalnymi (na zewnątrz) i paroszczelnymi (wewnątrz)
3	Warstwa włókniny: Kolejna warstwa włókniny umożliwia obróbkę klejową w celu nakładania folii uszczelniającej na mur

- > paroszczelne (wewnętrzne)
- > paroprzepuszczalne (zewnętrzne)



System taśm Winflex® to modułowe rozwiązanie umożliwiające uszczelnienie montażowe stolarki okiennej od strony wewnętrznej i zewnętrznej. Pozwala zaoszczędzić energię i chroni budynek przed uszkodzeniami wywołanymi gromadzeniem się wilgoci. Charakteryzuje się elastycznością więc pozwala precyzyjnie amortyzować ruchy pomiędzy murem a stolarką wywołane naporem wiatru, zachowując szczelność montażu.

- > Produkowane według najwyższych wymogów jakościowych!
- > Umożliwiają łatwy i szybki montaż!
- > Różne wersje taśm dostosowane do specyfiki inwestycji.
- > Łatwe krycie tynkiem lub farbą dzięki unikatowej zewnętrznej strukturze taśmy.



Pamiętaj

Dla uzyskania najlepszych efektów klejenia taśmy, dobrze przygotuj podłoże. Jeśli jest nieregularne z dużymi różnicami powierzchni, najlepiej wyrównaj je zaprawą tynkarską. Pamiętaj o zastosowaniu środka gruntującego powierzchnie np. Primer od Ergo Plus Polska.

Winflex® Premium

Najwyższy poziom uszczelnienia,
podoła najbardziej rygorystycznym
normom budowlanym!

- > Pasek klejowy mocowany do ramy okiennej
- > Włóknina jako nośnik tynku
- > Wysoko jakościowa folia z tworzywa sztucznego
- > Włóknina umożliwiająca obróbkę klejową
- > Warstwa kleju do montażu na murze
– do wyboru różne warianty kleju



**Paroszczelna
wewnętrzna**

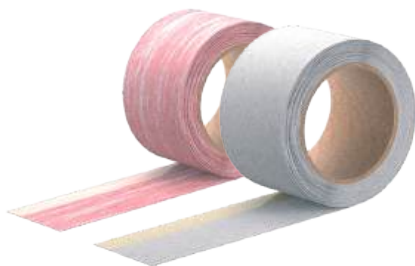


**Paroprzepuszczalna
zewnętrzna**

Winflex® Premium – seria taśm dedykowana dla najbardziej wymagających:

- > System wielowarstwowy (klej/włóknina/folia/
włóknina/klej) – zapewnia zachowanie najwyższych
parametrów paroszczelności i paroprzepuszczalności
w realizacji wymagających projektów.
- > Poprzecznie rozciągliwe – dzięki specjalnej strukturze,
mogą się optymalnie dopasowywać do ruchów
budowli zapewniając trwałe uszczelnienie spoin
przyłącowych.
- > Najwyższy współczynnik oporu dyfuzyjnego na
parę wodną „μ”, oraz ekwiwalent grubości warstwy
powietrznej do dyfuzji pary wodnej „Sd” (dokładne
wartości dostępne w karcie technicznej).
- > Można pokrywać tynkiem i farbami – znaczne
ułatwienie realizacji kolejnych etapów
wykonywanych prac.
- > Pasek klejowy na całej powierzchni
(wersja Fliz i Optima).

Wersja A

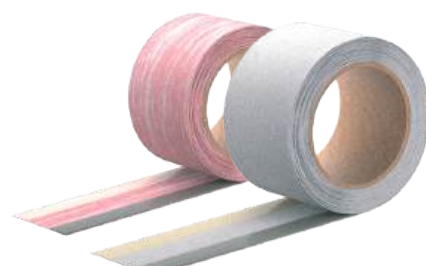


Z paskiem kleju samoprzylepnego

pasek klejowy

membrana Winflex

Wersja B



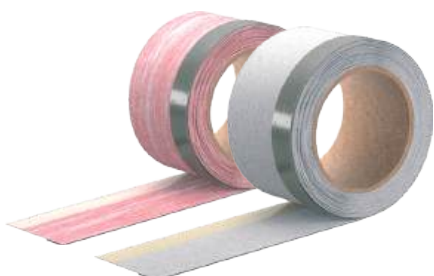
Z paskiem kleju samoprzylepnego i paskiem kleju butylowego po tej samej stronie

pasek klejowy

membrana Winflex

klej butylowy

Wersja C



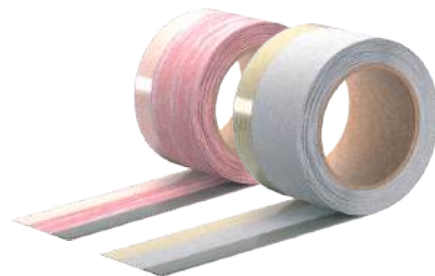
Z paskiem kleju samoprzylepnego i paskiem kleju butylowego po przeciwnych stronach

pasek klejowy

membrana Winflex

klej butylowy

Wersja D



Z paskiem kleju samoprzylepnego po obu stronach i paskiem kleju butylowego

pasek klejowy

membrana Winflex

klej butylowy

pasek klejowy

Dostępne szerokości w przedziale od 70 mm – 200 mm w rolkach 40 mb

Wersja Optima

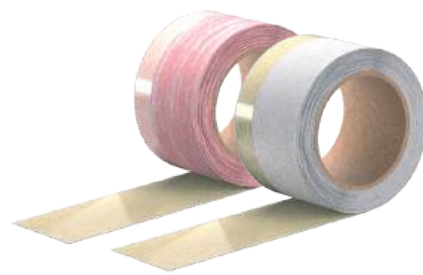


Z paskiem kleju samoprzylepnego na całej powierzchni po jednej stronie

pasek klejowy

membrana Winflex

Wersja Fliz



Z paskiem kleju samoprzylepnego i paskiem kleju samoprzylepnego na całej powierzchni po przeciwnych stronach

pasek klejowy

membrana Winflex

pasek klejowy

Winflex® Standard

Wysoki poziom uszczelnienia, podwyższona odporność na UV



**Paroszczelna
wewnętrzna**



**Paroprzepuszczalna
zewnętrzna**

Winflex® Standard – system taśm całorocznych do szybkiego i niezawodnego uszczelniania szczelin przyokiennych zgodnie z normą RAL oraz DIN 4108-7:

- System podwyższonej odporności na UV – taśmy całoroczne.
- Pasek klejowy na całej powierzchni (wersja Fliz i Optima).
- Wysoki współczynnik oporu dyfuzyjnego na parę wodną „μ”, oraz ekwiwalent grubości warstwy powietrznej do dyfuzji pary wodnej „Sd” (dokładne wartości dostępne w karcie technicznej).
- Poprzecznie rozciągliwe – dzięki specjalnej strukturze, mogą się optymalnie dopasowywać do ruchów budowli zapewniając trwałe uszczelnienie spoin przyłączowych.
- Można pokrywać tynkiem i farbami – znaczne ułatwienie realizacji kolejnych etapów wykonywanych prac.

Wersja A

Z paskiem kleju samoprzylepnego

pasek klejowy

membrana Winflex

Wersja B

Z paskiem kleju samoprzylepnego i paskiem kleju butylowego po tej samej stronie

pasek klejowy

membrana Winflex

klej butylowy

Wersja C

Z paskiem kleju samoprzylepnego i paskiem kleju butylowego po przeciwnych stronach

pasek klejowy

membrana Winflex

klej butylowy

Wersja D

Z paskiem kleju samoprzylepnego po obu stronach i paskiem kleju butylowego

pasek klejowy

klej butylowy

pasek klejowy

membrana Winflex

Wersja Optima

Z paskiem kleju samoprzylepnego na całej powierzchni po jednej stronie

pasek klejowy

membrana Winflex

Wersja Fliz

Z paskiem kleju samoprzylepnego i paskiem kleju samoprzylepnego na całej powierzchni po przeciwnych stronach

pasek klejowy

membrana Winflex

pasek klejowy

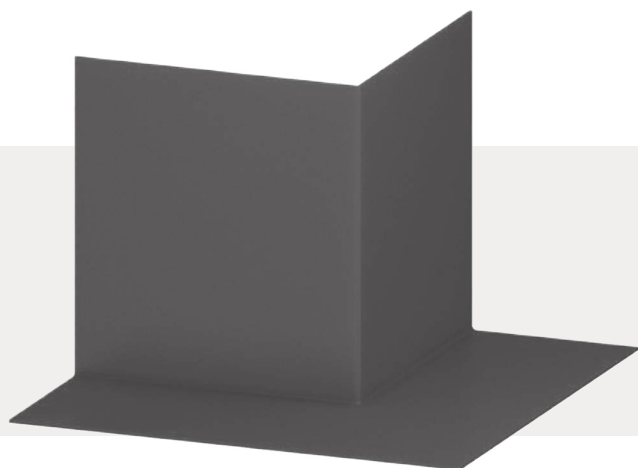
Dostępne szerokości w przedziale
od 70 mm – 200 mm w rolkach 40 mb

Przydatne produkty:

Primer spray / Primer / Klej Ergo Win /

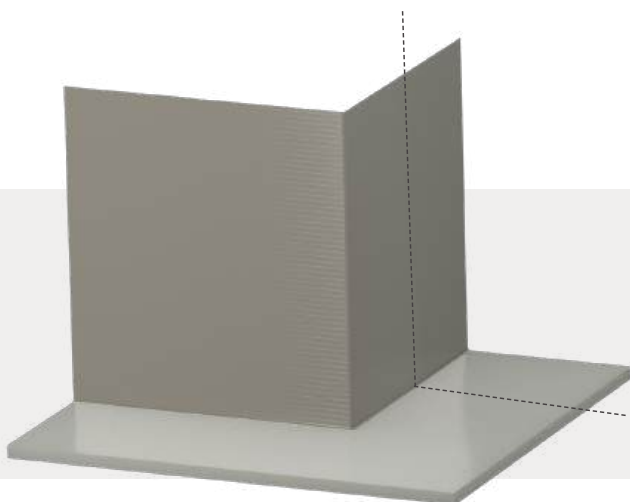
Narożniki EPDM

Narożnik EPDM to rozwiązanie, które pozwala zaoszczędzić czas przy montażu okien. Idealnie dopasowany, uszczelni i zabezpieczy naroża.



Narożniki EPDM

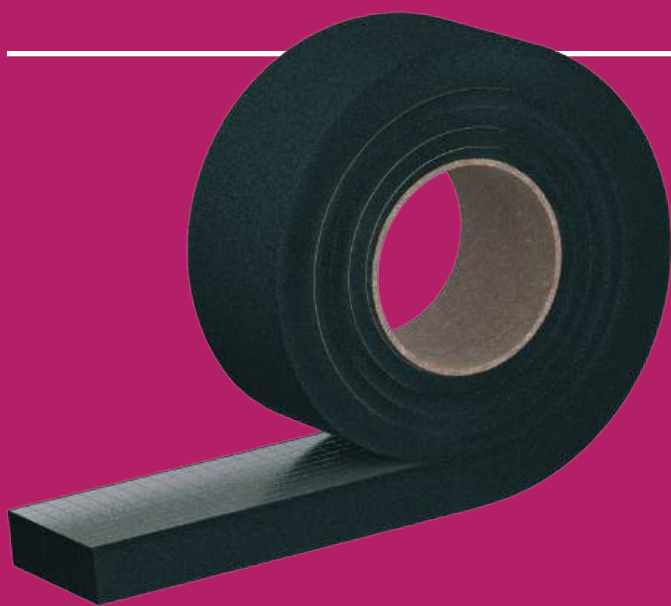
Dostępny w wersjach z wyklejonym klejem butylowym oraz samoprzylepnym wg potrzeb klienta.



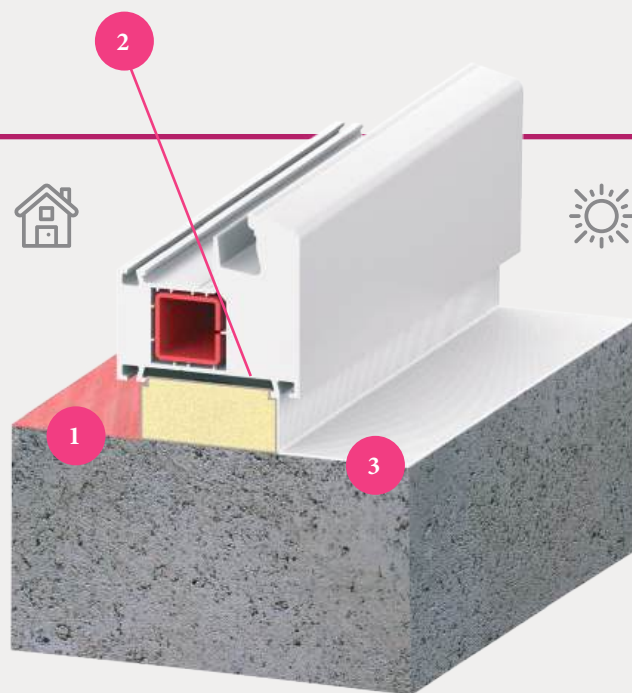
Przykład oklejenia



Taśmy rozprężne **Combband®**



- | | |
|---|---|
| 1 | Taśma Winflex® paroszczelna, wewnętrzna |
| 2 | Combband® – elastyczna taśma rozprężna do spoin jako środkową płaszczyznę uszczelniającą, zapewnia dobre wytłumienie. |
| 3 | Taśma Winflex® paroprzepuszczalna, zewnętrzna |



Combband® to otwartokomórkowa poliuretanowa pianka miękka, modyfikowana impregnatem na bazie akrylu. Sprężona, impregnowana, o wielorakich możliwościach zastosowania w nowoczesnym budownictwie.

- alternatywa dla piany montażowej zmniejsza ryzyko gnicia drewna i powstawania grzyba na materiałach przylegających
- uszczelnienie przeciwko dźwiękom
- uszczelnienie przeciwko uderzeniom deszczu, kurzowi, przeciągom, utracie ciepła
- wyposażona w pas samoprzylepny ułatwiający montaż

Zakresy zastosowania

- materiał uszczelniający przy montażu okien
- uszczelnianie między ramami okiennymi / drzwiowymi i murem
- fugi przyłączeniowe między parapetem a murem
- uszczelnianie elementów ścianek działowych
- uszczelnianie profili łączących
- izolacja i uszczelnienie fugi lufcików
- uszczelnienia w obrębie dachowym
- izolacja akustyczna i tłumienie drgań w zakresie klimatyzacji i wentylacji
- uszczelnianie w przemyśle samochodowym

Combband® 300

Taśma Combband 300 odpowiada grupie narażeniowej **BG 2 wg DIN 18 542** i została pomyślana specjalnie dla spoin w budynkach **do 20 m** wysokości. Nadaje się do uszczelniania odpornego na uderzenia deszczu **do 300 Pa**.

Combband® 600

Taśma Combband 600 odpowiada grupie narażeniowej **BG 2 wg DIN 18 542** i została pomyślana specjalnie dla spoin w budynkach powyżej **20 metra** wysokości. Nadaje się do uszczelniania odpornego na uderzenia deszczu **do 600 Pa**.



Pamiętaj

Taśmy Combband należy składować zawsze w wyrównanej temperaturze. Nie wolno wykonywać czyszczenia za pomocą sprężonego powietrza lub środków zawierających ocet. Taśmy można malować farbami wodnorozpuszczalnymi.

Taśmy EPDM



- | | |
|---|--|
| 1 | Fasatyl
(paroszczelny, wewnętrzny) |
| 2 | Fasatan
(paroprzepuszczalny, zewnętrzny) |

Fartuch EPDM –Kauczuk etylenowo-propylenowo–dienowy jest terpolimerem.

Dzięki swojej szerokiej gamie właściwości znalazł zastosowanie w wielu branżach oraz przemysłach. Szczególnie ceniony jest przede wszystkim przy izolacji stolarki okiennej, fasad, dachów oraz tarasów. Dzięki użyciu gumy EPDM, mają gwarancję szczelności hydroizolacji i bezpieczeństwa.

EPDM cechuje się wieloma właściwościami i dobrą odpornością na wiele czynników takich jak:

- > wilgoć
- > napór powietrza
- > działanie ozonu i promieniowania UV
- > starzenie się w warunkach atmosferycznych
- > nie odbarwia się i nie barwi innych materiałów

EPDM FASATAN I FASATYL

Taśmy Fasatan i Fasatyl to elastyczne uszczelnienia przyłączy okien, fasad oraz drzwi. Są łatwe w montażu i mają szeroki zakres zastosowań. Jest to materiał elastyczny i łatwy w obróbce. Obszary trudne montażowo, narożniki czy nierówne podłoża nie stanowią przeszkód do stosowania EPDM.

EPDM Fasatyl

wewnętrzny, paroszczelny

Nie przepuszcza tlenu, azotu, powietrza, wody i pary wodnej. Odporny na gnienie, starzenie, promieniowanie UV i bitum.

Charakteryzuje się gładką powierzchnią.

dostępne grubości materiału:

0,8 mm/1,0 mm/1,5 mm

dostępne szerokości materiału: 20 mm–1500 mm
w rolkach 20 mb

EPDM Fasatan

zewewnętrzny, paroprzepuszczalny

Niezwykle odporny na czynniki atmosferyczne. Posiada unikalne cechy fizyko-chemiczne przy zachowaniu zdolności do oddychania. Odporny na gnienie, starzenie, promieniowanie UV i bitum. Posiada chropowatą strukturę na powierzchni materiału.

dostępne grubości materiału:

0,6 mm/0,8 mm/1,0 mm/1,5 mm

dostępne szerokości materiału: 20 mm–1500mm
w rolkach 25 mb

Manszeta EPDM do narożników

Idealne wykończenie uszczelnienia z taśm EPDM w narożnikach, dzięki gotowemu i dopasowanemu kształtownikowi z EPDM. Znacząco ułatwia montaż stolarki okiennej i fasad, oraz skraca jego czas.

Gotowe kształtowniki EPDM do uszczelnień

Gotowe uszczelnienia do przepustów rur i kabli pozwalają zachować szczelność również w trakcie montażu instalacji wodno-kanalizacyjnych i elektrycznych. Dostępne różne rozmiary i kształty. Realizujemy również indywidualne projekty.



Pamiętaj

Mocując pasy EPDM na pionowej powierzchni zastosuj montaż klejowo-mechaniczny, możesz do tego wykorzystać płaskownik. Montując EPDM dostosuj jego grubość do wysokości kondygnacji.

Taśmy EPDM FIX System



- | | |
|---|---|
| 1 | EPDM Fasatyl FIX
(paroszczelny, wewnętrzny) |
| 2 | EPDM Fasatan FIX
(paroprzepuszczalny, zewnętrzny) |

Doskonała i kompaktowa taśma do konstrukcji metalowych, stolarki okiennej i fasad. System samoprzylepnych pasów uszczelniających pozwala ułatwić montaż i zaoszczędzić czas.



Pamiętaj

Dla uzyskania najlepszych efektów dobrze przygotuj podłoże do klejenia taśmy. Powinno być suche i odtłuszczone.

Pamiętaj o zastosowaniu środka gruntującego powierzchnie np. Primer od Ergo Plus Polska oraz środka czyszczącego Reiniger.

Wersja A

Z paskiem kleju butylowego



klej butylowy

EPDM

Wersja B

Z dwoma paskami kleju butylowego po tej samej stronie



klej butylowy

EPDM

klej butylowy

Wersja C

Z dwoma paskami kleju butylowego po przeciwnych stronach



klej butylowy

EPDM

klej butylowy

Wersja D

Z paskiem samoprzylepnym



pasek samoprzylepny

EPDM

Wersja E

Z paskiem kleju butylowego i paskiem samoprzylepnym po tej samej stronie



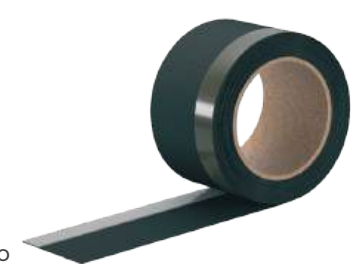
klej butylowy

pasek samoprzylepny

EPDM

Wersja F

Z paskiem kleju butylowego i paskiem samoprzylepnym po przeciwnych stronach



klej butylowy

EPDM

pasek samoprzylepny

dostępne grubości materiału: 0,8 mm/1,0 mm
dostępne szerokości materiału: 100 mm-1000 mm
dostępne szerokości paska kleju butylowego: 20 mm-60 mm
dostępne grubości paska kleju butylowego: 1,0 mm-1,5 mm
 w rolkach 20 mb i 25 mb

Wersja G

Z paskiem samoprzylepnym na całej powierzchni

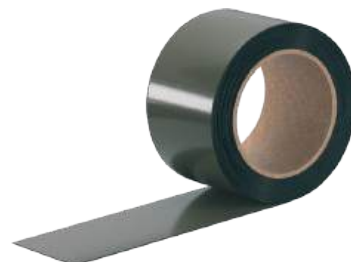


pasek samoprzylepny

EPDM

Wersja H

Z paskiem samoprzylepnym na całej powierzchni po obu stronach



pasek samoprzylepny

EPDM

pasek samoprzylepny

Wersja I

Z dwoma paskami samoprzylepnymi po tej samej stronie



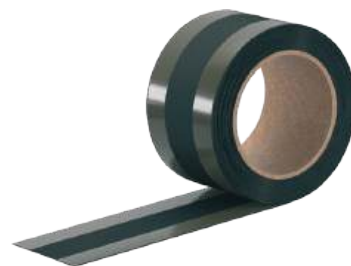
pasek samoprzylepny

EPDM

pasek samoprzylepny

Wersja J

Z dwoma paskami samoprzylepnymi po każdej stronie



pasek samoprzylepny

pasek samoprzylepny

pasek samoprzylepny

EPDM

pasek samoprzylepny

dostępne grubości materiału: 0,8 mm/1,0 mm
dostępne szerokości materiału: 100 mm-1000 mm
dostępne szerokości paska kleju butylowego: 20 mm-60 mm
dostępne grubości paska kleju butylowego: 1,0 mm-1,5 mm
 w rolkach 20 mb i 25 mb

Wersja K

Z dwoma paskami samoprzylepnymi po przeciwnych stronach



pasek samoprzylepny

EPDM

pasek samoprzylepny

EPDM Keder KLIPS System



1 **EPDM Keder Klips System**
(paroszczelny, wewnętrzny)

2 **EPDM Keder Klips System**
(paroprzepuszczalny, zewnętrzny)

- **Taśma EPDM**
Fasatyl (wewnętrzna)
Fasatan (zewnętrzna)
- **Uszczelka dopasowana do wybranego profilu** (warianty)
- **Pasek kleju butylowego** (opcjonalnie)

Gotowe rozwiązanie do wydajniejszego uszczelniania połączeń okien i fasad.

Taśma EPDM dzięki trwałemu połączeniu (wulkanizacji) z uszczelką zapewnia łatwiejszy i szybszy montaż w stosunku do tradycyjnych metod przytwierdzania taśm EPDM do profilu.

Wersja A

Z wybrana uszczelką



uszczelka

EPDM

Wersja B

Z wybrana uszczelką i paskiem kleju butylowego po tej samej stronie



uszczelka

EPDM

klej butylowy

Wersja B2

Z dwiema wybranymi uszczelkami po tej samej stronie



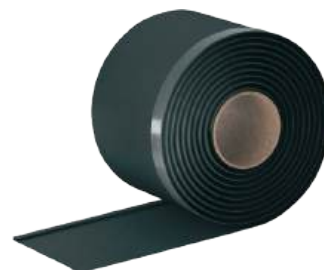
uszczelka

EPDM

uszczelka

Wersja C

Z wybrana uszczelką i paskiem kleju butylowego po przeciwnych stronach



uszczelka

EPDM

klej butylowy

Wersja C2

Z dwiema wybranymi uszczelkami po przeciwnych stronach



uszczelka

EPDM

uszczelka

Kształt i wielkość uszczelki zależna od wybranego modelu ze wzornika EPDM Keder KLIPS System. Wzornik zawiera uszczelki pasujące do większości profili dostępnych na rynku.

dostępne grubości materiału: 0,8 mm/1,0 mm

dostępne szerokości materiału: 70 mm-500 mm w rolkach 20 mb

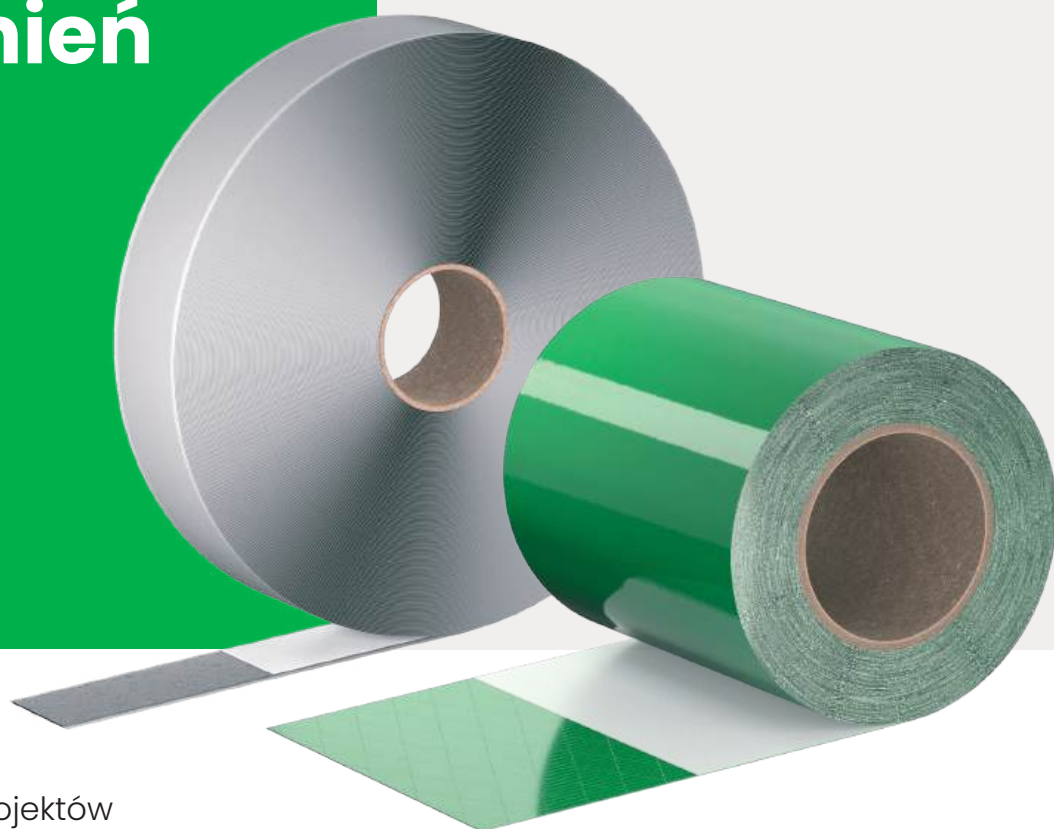


Pamiętaj

Dopasuj uszczelkę do profilu korzystając ze wzornika EPDM Keder KLIPS System

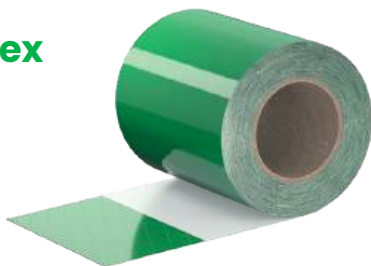
Dla uzyskania najlepszych efektów dobrze przygotuj podłoże do klejenia taśmy. Pamiętaj o zastosowaniu środka gruntującego powierzchnie Primer Ergo Plus Polska.

Taśmy i sznury do uszczelnień



W trakcie realizacji projektów budowlanych ogromną rolę odgrywają materiały praktyczne, trwałe i łatwe w użyciu. Taka właśnie jest seria taśm technicznych i sznurów PE/PUR firmy Ergo Plus Polska. Każda z nich dedykowana jest do indywidualnych i specyficznych potrzeb zastosowania.

Elastoflex



Taśma składa się z **folii polietylenowej** (wzmocnionej poliestrowymi nićmi) i **kleju akrylowego bez rozpuszczalników**.

Niezastąpiona do hermetycznego zaklejania zapór i stoperów parowych na przepustach. Świetnie sprawdza się przy oklejaniu paroszczelnym okien dachowych. Charakteryzuje się bardzo agresywnymi właściwościami klejącymi – także w niskich temperaturach.

Alubutyl -Band



Taśma składa się z kombinacji **samoprzylepnego kleju butylowo-kauczukowego, naniesionego na folię aluminiową**.

Dedykowana do uszczelniania kominów, spoin dachów szklanych, werand, połączeń drzwi i okien. Świetnie nadaje się do naprawy rynien dachowych, rur odpływowych, do okładania rur ocieplanych, do systemów klimatyzacyjnych i wentylacyjnych. Znakomita ochrona dzięki strukturze zewnętrznej z folii aluminiowej.

Butyl -Band DS



Taśma obustronnie klejąca butylowa.

Optymalnie dopasowuje się do podłoża. Umożliwia niezwykle łatwy sposób klejenia folii, papieru, listew, blach. Charakteryzuje się elastycznością, dużą siłą przyczepności początkowej oraz trwałością sklejania. Trwale samoprzylepna i samozgrzewalna, odporna na wodę i parę wodną.

Sznur uszczelniający PE



Pianka polietylenowa o zamkniętej strukturze komórek w postaci okrągłego sznura.

Stanowi idealny wstępny materiał wypełniający przy izolacjach pomiędzy elementami budowlanymi z tych samych lub różnych materiałów. Jest integralnym elementem szklenia strukturalnego z wykorzystaniem silikonu jako zewnętrznej warstwy uszczelniającej. Nie chłonie wody, elastyczna, plastyczna.

Charakteryzuje się dużym współczynnikiem dyfuzji pary wodnej, jest prawie nienasiąkliwa. Odporna w przedziale temperatur od - 40 do + 60 stopni Celsjusza.

Dostępne średnice [mm]: 6, 8, 10, 15, 20, 25, 30, 35, 40, 50, 60.

Sznur uszczelniający PUR



Pianka poliuretanowa o otwartej strukturze komórek w postaci okrągłego sznura.

Materiał do zastosowania przy piankowych blokach (profile okrągłe, czworokątne, formy specjalne dla przemysłu i budownictwa), wypełnianiach spoin uszczelniających i szczelin dylatacyjnych, np. w złączach okien, szczelinach sanitarnych. Elastyczna, plastyczna, odporna na chemikalia.

Odporna w przedziale temperatur od - 50 do 135 stopni Celsjusza.

Dostępne średnice [mm]: 6, 8, 10, 15, 20, 25, 30, 35, 40, 50, 60.

Spieniony EPDM

Spieniony EPDM to materiał o drobnych zamkniętych komórkach wykonany z naturalnej gumy o kolorze czarnym. Różne twardości umożliwiają różne zastosowania oraz różne współczynniki tarcia.

Dostępne są w postaci wyjściowej w arkuszach o wymiarach 1000 x 2000 mm i grubościach [mm]: 2, 5, 10, 15, 20 (więcej grubości na zamówienie).

Dostępne także w rolkach o dowolnej szerokości (wg specyfikacji Klienta).

Powyższe wersje dostępne także w paskiem klejowym.



Można stosować je jako:

- uszczelki, podkładki, przekładki w miejscach narażonych na działanie promieniowania UV, warunki atmosferyczne, wodę i wilgoć,
- uszczelki i uszczelnienia, do zastosowań przemysłowych i w drobnej produkcji,
- przekładki dylatacyjne i antywibracyjne, jednorodne i wielowarstwowe,
- podkładki, przekładki wytłumiające drgania, niwelujące nierówności, antypoślizgowe, ochronne,
- wytłumienia i izolacje termiczne i akustyczne,
- elementy montażowe dwustronnie lepne, niwelujące nierówności podłoża i redukujące drgania,
- bariera przed wodą, wilgocią.

Chemia

kleje,
przygotowanie
podłoża



W trakcie realizacji montażu ogromną rolę odgrywają materiały najwyższej jakości, trwałe i doskonale spełniające swój cel.

Praca staje się łatwiejsza i można ją wykonać szybciej. Oferujemy kleje dostosowane do indywidualnych i specyficznych potrzeb zastosowania oraz preparaty uzupełniające.

Fasatan TFK

Klej rozpuszczalnikowy
do klejenia EPDM.

Objętość: **5,5 kg**



Charakteryzuje się wyjątkowo dobrą przyczepnością nawet w niskich temperaturach otoczenia przy zachowaniu właściwej temperatury kleju. Można stosować na wszystkich typowych podłożach niewrażliwych na rozpuszczalniki.

Nakładany pędzlem lub wałkiem futrzanym.

Fasatan TFS

Miękko-elastyczny
klej hybrydowy
na bazie poliuretanu
w postaci gęstej
pasty. Nie zawiera
rozpuszczalników.

Objętość: **600 ml**

Charakteryzuje się wyjątkowo dobrą przyczepnością nawet w niskich temperaturach otoczenia przy zachowaniu właściwej temperatury kleju. Można stosować na wszystkich typowych podłożach.

Nakładany przy pomocy pistoletu.



FASTAN TF-S ERGO PLUS

Jednoskładnikowy klej
hybrydowy w postaci
gęstej pasty. Nie zawiera
rozpuszczalników,
izocyjanianów ani wody.

Objętość: **600 ml**

Charakteryzuje się bardzo dobrą przyczepnością. Tworzy elastyczną, czarną spoinę odporną na warunki atmosferyczne. Można stosować na wszystkich typowych podłożach.

Nakładany przy pomocy pistoletu.



Ergo WIN

Jednoskładnikowy klej hybrydowy, poliuretanowy w postaci pasty. Nie zawiera rozpuszczalników, izocyjanianów ani wody.

Objętość: **600 ml**

Jest uniwersalnym produktem o szerokim zastosowaniu. Tworzy białą spoinę odporną na warunki atmosferyczne i UV. Charakteryzuje się bardzo dobrą przyczepnością do wszystkich typowych podłoży budowlanych. Odporny na wilgoć.

Nakładany przy pomocy pistoletu.



Primer 5I

Gotowy do użycia podkład gruntujący na bazie kauczuku syntetycznego i żywic sztucznych.

Objętość: **5 l**



Świetnie nadaje się do użycia z membranami EPDM, taśmami butylowymi, taśmami Winlfex oraz klejami. Może być stosowany na wszystkich typowych podłożach budowlanych.

Nakładany przy pomocy wałka lub pędzla.

Primer Spray

Gotowy do użycia podkład gruntujący na bazie kauczuku syntetycznego i żywic sztucznych.

Objętość: **750 ml**



Świetnie nadaje się do użycia z membranami EPDM, taśmami butylowymi, taśmami Winlfex oraz klejami. Może być stosowany na wszystkich typowych podłożach budowlanych.

Nakładany przy pomocy sprayu.

Reiniger

Gotowy do użycia środek czyszczący/rozpuszczalnik

Objętość: **5 l**



Środek o bardzo silnym działaniu czyszczącym.

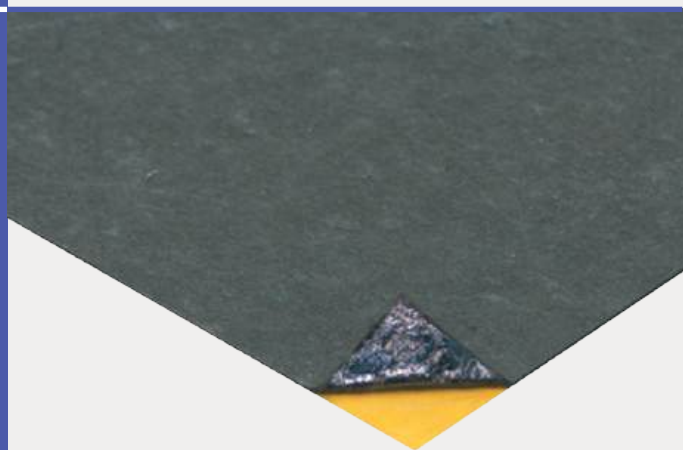
Stosuje się go do odtłuszczania powierzchni, oraz usuwania wyschniętych resztek kleju. Bardzo szybko wyparowuje. Przed użyciem należy sprawdzać odporność powierzchni w dostatecznej ilości prób.

Stosować przy użyciu suchej szmatki celulozowej lub bawełnianej, która nie pozostawia strzępków materiału i nie farbuje. Do czyszczenia przyrządów można także używać pędzelka lub szczotki.

Izolacje akustyczne

Noiseflex® – izolacja dźwiękowa z maty bitumicznej

To rozwiązanie, które świetnie uzupełnia najwyższej jakości montaż z zachowaniem szczelności termiki jak również akustyki. Pozwala zachować wysoki standard w zakresie tłumienia wibracji, oraz chroni przed odgłosami wydawanymi przez parapet np. w trakcie deszczu.



Wersja Noiseflex® Heavy

ciężka folia bitumiczna, wyposażona w warstwę samoklejącą (klej na bazie akrylu).

Wymiary: arkusz 1000 x 1000 mm o różnych ciężarach właściwych (możliwość docięcia na wymiar)

Właściwości:

- > odporna na starzenie
- > samoklejąca
- > duży ciężar właściwy, pomaga tłumić niskie dźwięki
- > odporna na zabrudzenia

Wersja Noiseflex® Light

jednostronnie samoklejąca papa bitumiczno-filcowa używana do tłumienia dźwięku w maszynach, urządzeniach i budownictwie. Tłumi odgłosy parapetów blaszanych.

Wymiary: rolki 250 mb, szerokość 1000 mm

Właściwości:

- > odporna na starzenie
- > samoklejąca
- > zastosowanie w niskich temperaturach
- > odporna na zabrudzenia

Notes



Ergo Plus Polska Sp. z o. o.
ul. Północna 10, 42-610 Miasteczko Śląskie

www.ergoplus.pl

+48 32 383 14 90, +48 606 831 495
biuro@ergoplus.pl

wykonanie: www.nc.com.pl