



BUDUJEMY
PRZYSZŁOŚĆ
RAZEM!



KOMPLEKSOWE
ROZWIĄZANIA MATERIAŁOWE
DLA DACHÓW PŁASKICH



NIEZAWODNE
ROZWIĄZANIA

WSPARCIE DLA
ARCHITEKTÓW

KOMPLEKSOWE
ROZWIĄZANIA DLA
BUDOWNICTWA

PROFESJONALIŚCI
W DZIEDZINIE
DACHÓW PŁASKICH

KORZYSTNE
WARUNKI DLA
DEKARZY

SPRAWDZONE
ROZWIĄZANIA
TECHNICZNE

EUROIZOL – to wiodąca międzynarodowa firma, specjalizująca się w dystrybucji wysokiej jakości profesjonalnych materiałów dla budownictwa prywatnego, komercyjnego i przemysłowego. Założona w 1993 roku, firma EUROIZOL zarekomendowała siebie jako **niezawodny partner w sektorze budowlanym dzięki swoim markowym wyrobom i profesjonalnemu podejściu.**

Jesteśmy dumni z naszych rozwiązań i wysokiej efektywności **ciesząc się uznaniem wiodących specjalistów branży budowlanej.**

Przez ostatnie 30 lat firma uczestniczyła w budowie setek tysięcy obiektów. Wśród obiektów, świadczących o wysokiej jakości materiałów budowlanych i rozwiązań inżynieryjnych EUROIZOLU są **stadiony, zakłady, fabryki, hotele, pomniki architektury, teatry, centra biurowe i handlowe oraz osiedla mieszkaniowe.**

EUROIZOL udziela konsultacji w zakresie stosowania materiałów budowlanych. **Nasz Dział Techniczny** **zawsze** jest gotowy wam pomóc w dowolnych kwestiach związanych z wykorzystaniem materiałów budowlanych oraz w przeprowadzeniu szkoleń technicznych.

ASORTYMENT WYROBÓW EUROIZOL W POLSCE, TO:

- Membrany bitumiczne BIPROOF®
- PVC i TPO membrany syntetyczne MONOTEX®
- Termoizolacyjne materiały Monopan®
- Geowłókniny Ediltex®
- Folie izolacyjne kubełkowe i geokompozyty Drainfol®
- Płyty cementowo-wiórowe Armoplit®
- Geosiatki Armatex® i ArmAll® GEO

DZIĘKI KONSULTACJOM EUROIZOL PROPONOWANE SĄ ROZWIĄZANIA POZWALAJĄCE NA WYKORZYSTANIE MATERIAŁÓW BUDOWLANYCH Z MAKSYMALNĄ EKONOMICZNĄ KORZYŚCIĄ I NIEZAWODNOŚCIĄ. EUROIZOL DAJE GWARANCJE NIEZAWODNOŚCI I WYSOKIEGO STANDARDU W KAŻDYM PROJEKCIE.





EUROIZOL oferuje pełny asortyment polimerowo-bitumicznych materiałów rolowych **BIPROOF®**: od tradycyjnych produktów na bazie włókna szklanego, tkaniny szklanej lub poliestru po produkty o wyjątkowej trwałości (**serie PREMIUM i FLEX**).

Dumą firmy są zaawansowane technologicznie materiały do renowacji starych dachów (**seria RENOVENT**), polimerowo-bitumiczne membrany z dwoma rodzajami modyfikacji w jednym produkcie (**seria COMBO-FLEX**), seria membran samoprzylepnych (**SELF-STICK**), a także specjalistyczne rozwiązania dla mostów, dachów zielonych i innych zastosowań.



BIPROOF®
PREMIUM 250 S53W

Materiał wierzchni o grubości 5,3 mm, wykonany z masy asfaltowej modyfikowanej elastomerem **SBS** do poziomu giętkości **-25 °C** oraz osnowy poliestrowej o najwyższej klasie wytrzymałości na rozryw i stabilności wymiarowej (250 g/m²).
Produkt klasy premium, zapewniający najwyższą jakość i trwałość.



ZASADNICZE CHARAKTERYSTYKI	WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWE
Długość	5,3 mm
Siła rozciągająca, wzdłuż/poprzek	1100/900 N/50 mm
Wydłużenie, wzdłuż/ poprzek	60/60 %
Ilość na palecie	24 rolek/120 m²

BIPROOF®
COMBO-FLEX S52W

Materiał wierzchni (5,2 mm) wykonany w technologii **2 różnych mas polimerowo – asfaltowych** i dwóch różnych giętkości (**-25 °C nad osnowa/-10 °C pod osnowa**). Warstwa dolna wykonana ze specjalnych miękkich asfaltów zapewnia szybki wytop przy dużej oszczędności gazu, a wierzchnia – wysoko modyfikowana SBS – znakomitą ponad 20 letnią odporność starzeniową.



ZASADNICZE CHARAKTERYSTYKI	WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWE
Długość	5,2 mm
Siła rozciągająca, wzdłuż/poprzek	1100/700 N/50 mm
Wydłużenie, wzdłuż/poprzek	60/60 %
Ilość na palecie	24 rolek/120 m²



MEMBRANY BITUMICZNE

BIPROOF®
RENOVENT S52W

Specjalistyczny, wysoko modyfikowany SBS materiał **do renowacji starych bitumicznych pokryć** dachowych z wbudowanymi kanałami wentylacyjnymi do prawidłowego odprowadzania par i wilgoci.



ZASADNICZE CHARAKTERYSTYKI	WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWE
Długość	5,2 mm
Siła rozciągająca, wzdłuż/poprzek	1100/900 N/50 mm
Wydłużenie, wzdłuż/ poprzek	60/60 %
Ilość na palecie	24 rolek/120 m²

BIPROOF®
GREEN S4W

Specjalistyczna polimerowo-bitumiczna membrana **o grubości 4,2 mm** przeznaczona do hydroizolacji dachów zielonych. **BIPROOF® GREEN** została wykonana na bazie masy bitumicznej modyfikowanej **SBS o giętkości –25 °C** z dodatkiem specjalnych substancji, które **chronią przed przerostem korzeni roślin oraz korozją biologiczną (zgodnie z normą EN 13948)**. Stosowana jako warstwa wierzchnia w wielowarstwowych systemach dachowych (dachy zielone i balastowe) zarówno w metodzie tradycyjnej, jak i odwróconej.



ZASADNICZE CHARAKTERYSTYKI	WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWE
Długość	4,2 mm
Siła rozciągająca, wzdłuż/poprzek	1000/750 N/50 mm
Wydłużenie, wzdłuż/poprzek	60/60 %
Ilość na palecie	20 rolek/150 m²

BIPROOF®
STANDARD PV250 S4W

Materiał wierzchni **o grubości 4,0 mm**, wykonany z masy asfaltowej modyfikowanej elastomerem **SBS** oraz wyjątkowo wytrzymałej i stabilnej wymiarowo osnowy poliestrowej. **Produkt klasy Premium**, zapewniający najwyższą jakość i trwałość.



ZASADNICZE CHARAKTERYSTYKI	WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWE
Długość	4,0 mm
Siła rozciągająca, wzdłuż/poprzek	900/700 N/50 mm
Wydłużenie, wzdłuż/ poprzek	50/50 %
Ilość na palecie	20 rolek/150 m²

BIPROOF®
FLEX 20 S5W

Wysokiej jakości membrana dachowa polimerowo-bitumiczna **o grubości 5,2 mm (+/-10%)**, która wykonana jest z bitumu modyfikowanego SBS **o giętkości –20 °C** oraz z osnowy wzmacniającej z poliestru o wysokiej wytrzymałości. Stosowana jako warstwa wierzchnia w jednowarstwowych i dwuwarstwowych systemach dachowych.



ZASADNICZE CHARAKTERYSTYKI	WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWE
Długość	5,2 mm
Siła rozciągająca, wzdłuż/poprzek	900/700 N/50 mm
Wydłużenie, wzdłuż/poprzek	50/50 %
Ilość na palecie	24 rolek/144 m²



MEMBRANY BITUMICZNE

BIPROOF®
PRO FF S3P

Materiał **podkładowy (2,3 mm)** obustronnie foliowany wykonany na kompozytowym nośniku poliestrowym przystosowanym również do mechanicznego montażu. Wykonany na specjalnych miękkich asfaltach zapewnia – **wraz z obustronną folią PP** – znakomity wytop i szybkie łączenie zarówno z podłożem, jak i materiałami wierzchnimi.



ZASADNICZE CHARAKTERYSTYKI	WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWE
Długość	2,3 mm
Siła rozciągająca, wzdłuż/poprzek	800/600 N/50 mm
Wydłużenie, wzdłuż/ poprzek	50/50 %
Ilość na palecie	24 rolek/240 m²

BIPROOF®
PRO G200 S4P

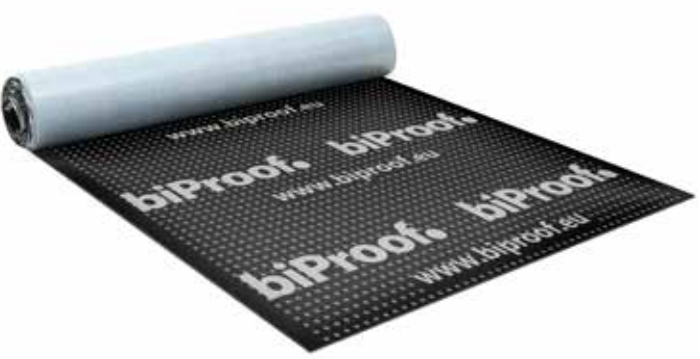
Materiał **podkładowy o grubości 4 mm**, modyfikowany elastomerem **SBS** do giętkości –5 °C, wykonany na „kultowej” osnowie z **tkaniny szklanej G200**, która zapewnia siły rozrywu (2000/2700 N). Górna powierzchnia materiału pokryta specjalnym drobnoziarnistym pyłem mineralnym, który bardzo szybko wtapia się w masę bitumiczną przy nagrzewaniu palnikiem ułatwiając połączenie z materiałem wierzchnim. **Materiał zapewnia idealną stabilizację wymiarową dla wszelkich materiałów wierzchnich na osnowach poliestrowych w układach dwuwarstwowych.**



ZASADNICZE CHARAKTERYSTYKI	WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWE
Długość	4,0 mm
Siła rozciągająca, wzdłuż/poprzek	2000/2700 N/50 mm
Wydłużenie, wzdłuż/poprzek	15/15 %
Ilość na palecie	20 rolek/150 m²

BIPROOF®
SELF-STICK GV3P

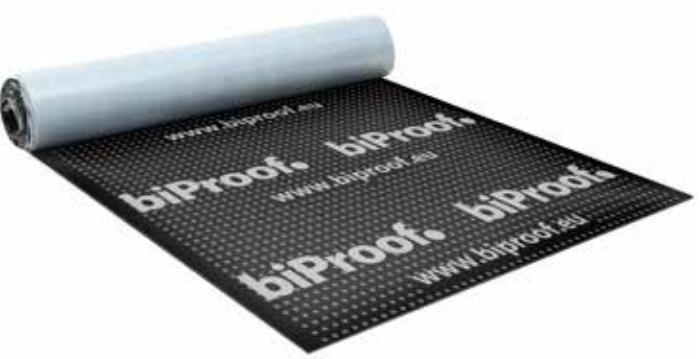
Materiał **podkładowy samoprzylepny (2,7 mm)** o podwyższonych własnościach samolepnych, znakomity do wyklejania **na płytach EPS, XPS, PIR**. Aktywacja poprzez zdjęcie spodniej folii separacyjnej. Dzięki specjalnie perforowanej folii spodniej – rozdzielającej ją na 3 oddzielne sekcje wzdłużne – zapewnia unikalną wygodę i dokładność aplikacji w dowolnych warunkach.



ZASADNICZE CHARAKTERYSTYKI	WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWE
Długość	2,7 mm
Siła rozciągająca, wzdłuż/poprzek	500/350 N/50 mm
Wydłużenie, wzdłuż/ poprzek	6/6 %
Ilość na palecie	20 rolek/200 m²

BIPROOF®
SELF-STICK PV

Wysokiej jakości **samoprzylepna membrana polimerowo-bitumiczna o grubości 2,0 mm**, która wykonana jest z bitumu modyfikowanego SBS o giętkości –25 °C na bazie osnowy z poliestru o wysokiej wytrzymałości. **Stosowana jest jako warstwa spodnia w dwuwarstwowych i wielowarstwowych systemach pokryć dachowych, do hydroizolacji zwartych budynków podziemnych oraz jako warstwa paroizolacyjna.**



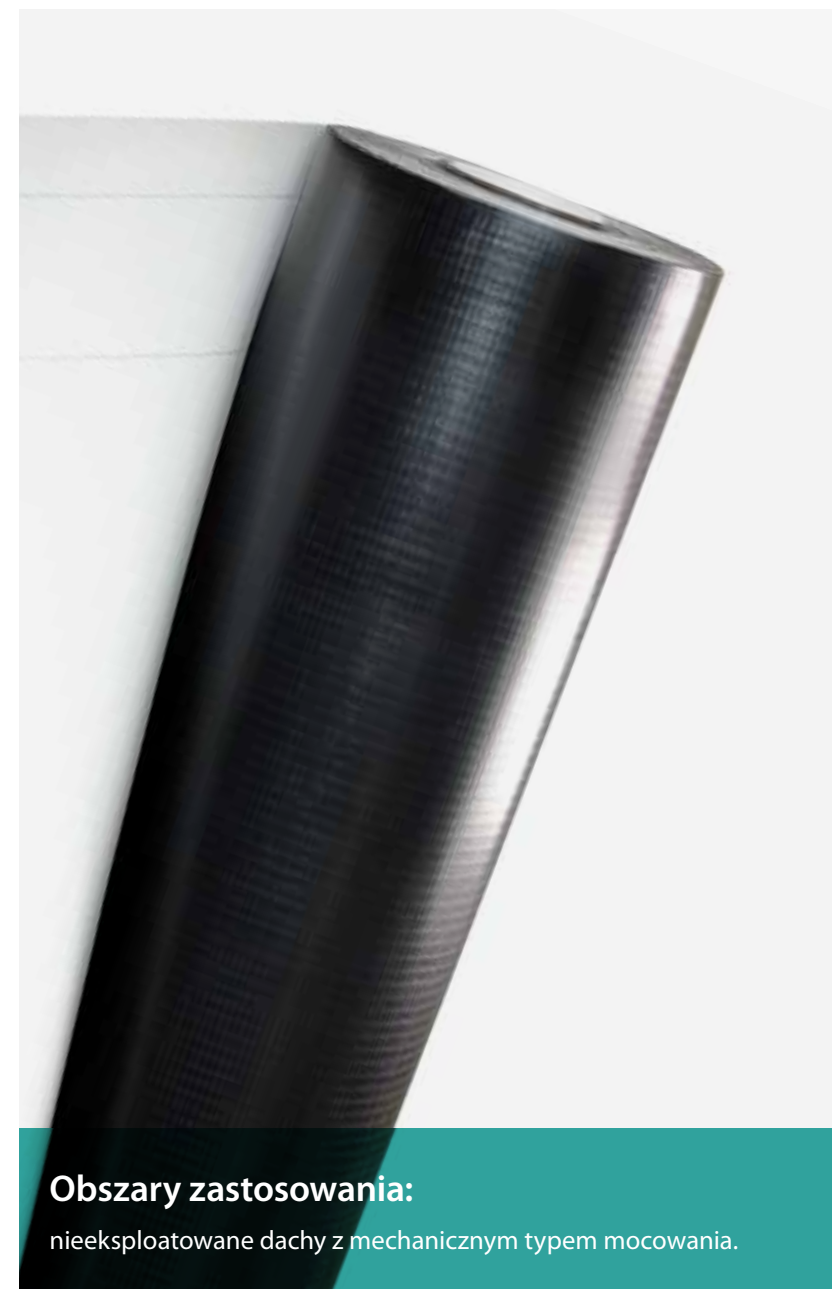
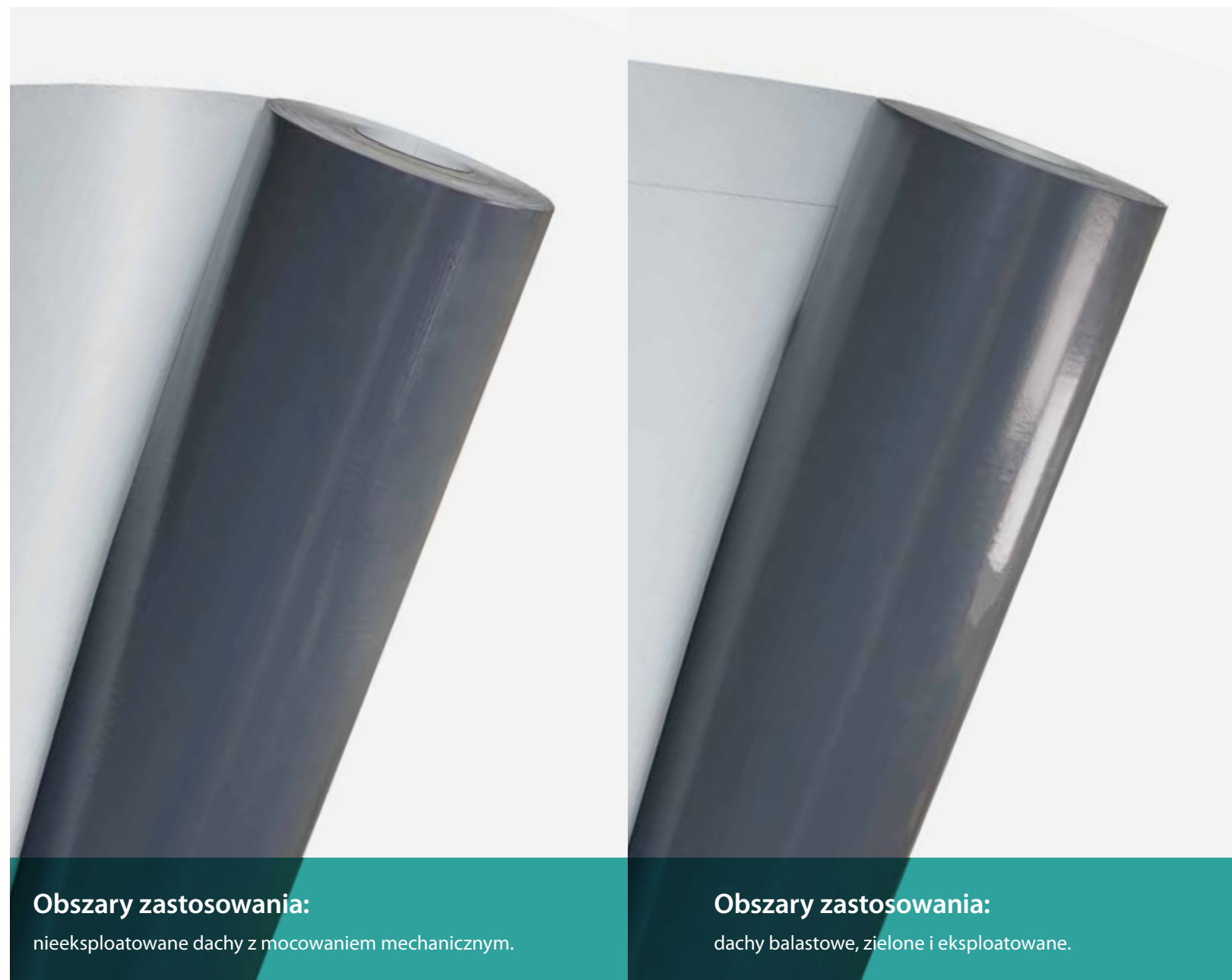
ZASADNICZE CHARAKTERYSTYKI	WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWE
Długość	2,0 mm
Siła rozciągająca, wzdłuż/poprzek	600/450 N/50 mm
Wydłużenie, wzdłuż/poprzek	50/50 %
Ilość na palecie	20 rolek/300 m²



MONOTEX® RSM

MONOTEX® RSB

MONOTEX® RSM/TPO



Obszary zastosowania:

nieeksploatowane dachy z mocowaniem mechanicznym.

Obszary zastosowania:

dachy balastowe, zielone i eksploatowane.

Obszary zastosowania:

nieeksploatowane dachy z mechanicznym typem mocowania.

Membrany dachowe Monotex® PVC i TPO wykorzystywane są w celu hydroizolacji dachów płaskich i skośnych z mocowaniem mechanicznym lub balastowym. Monotex® jest skutecznie wykorzystywany tak przy nowym budownictwie, jak i przy remontach dachów istniejących. Jakość membran odpowiada europejskim normom EN 13956.

Monotex® RSM – to membrana dachowa z PVC z ochroną przed promieniowaniem ultrafioletowym, wzmocniona siatką z poliestru. Jest produkowana metodą koekstruzji, zgodnie z wymogami normy EN 13956.



Monotex® RSB – dachowa membrana PVC z ochroną przed promieniowaniem ultrafioletowym, wzmocniona włóknem szklanym. Monotex® RSB, produkowana metodą koekstruzji, zgodnie z wymogami normy EN 13956. Membrana ma podwyższoną odporność na mechaniczne przebicie, przerastanie korzeni i wpływ mikroorganizmów.

Monotex® RSM/TPO — dachowa membrana z TPO z zabezpieczeniem przed promieniowaniem ultrafioletowym, wzmocniona siatką poliestrową. Produkowana metodą koekstruzji zgodnie z wymogami normy EN 13956.

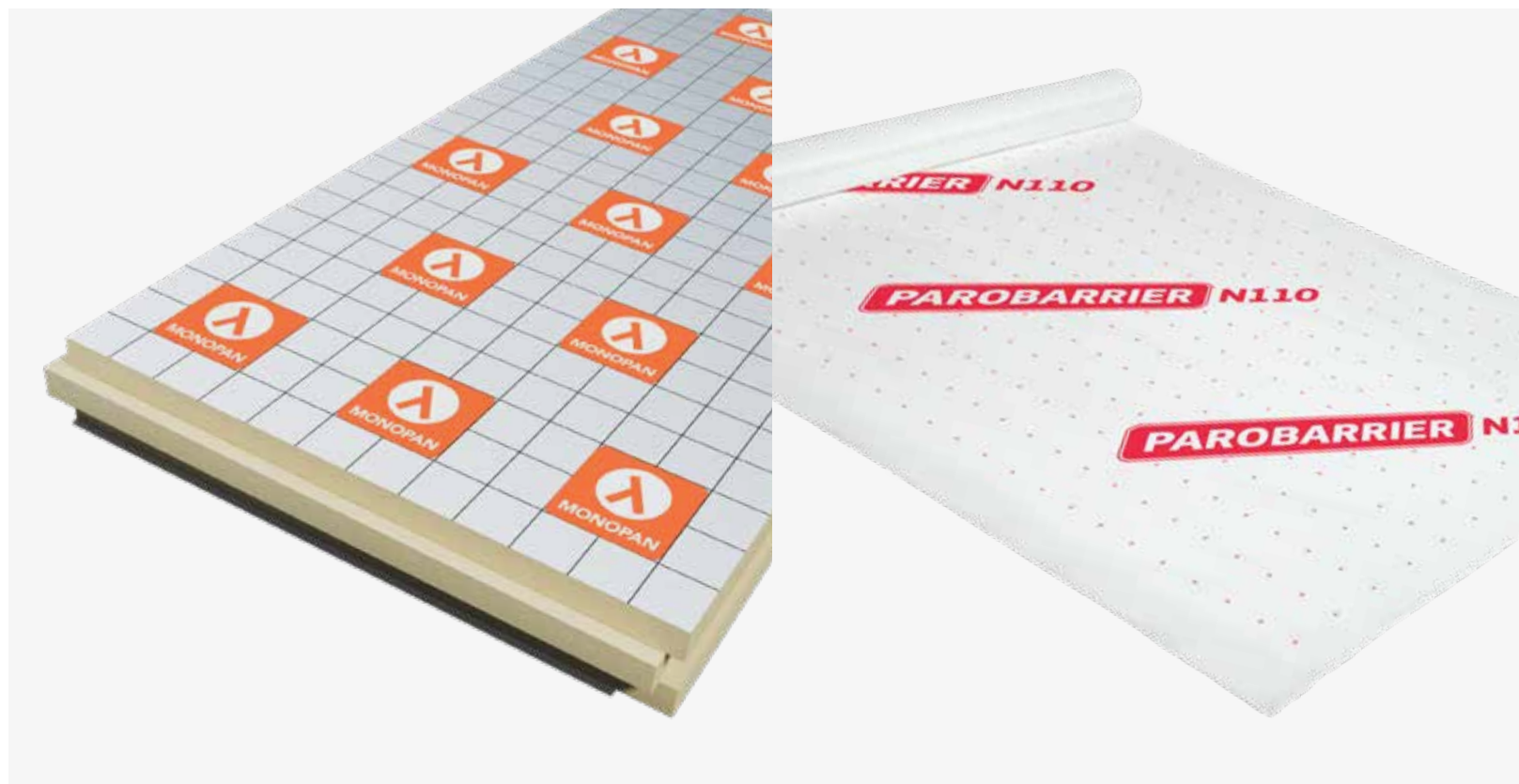


IZOLACJA PIR

Izolacja PIR od MONOPAN® to nowoczesny, wysokowydajny materiał łączący innowacyjne technologie, trwałość i ekologiczność. Wykonany z twardej pianki poliizocyjanurowej, zapewnia maksymalną izolację termiczną przy minimalnej grubości.

Przewagi MONOPAN®:

1. **Maksymalna efektywność energetyczna:** Dzięki współczynnikowi przewodzenia ciepła 0,022 W/m·K, płyty PIR od MONOPAN® gwarantują najlepszą izolację termiczną spośród dostępnych materiałów, znacznie obniżając koszty energii.
2. **Wytrzymałość na ściskanie:** od **120 do 150 kPa**, co pozwala na wytrzymanie intensywnych obciążeń.
3. **Wytrzymałość na rozerwanie przy rozciąganiu prostopadłym do powierzchni: 40–80 kPa** – zapewnia pewność połączenia okleiny płyty nawet w trudnych warunkach eksploatacji.
4. **Odporność na czynniki zewnętrzne:** Płyty PIR prawie nie absorbują wilgoci ($\leq 2\%$), co czyni je idealnymi do wilgotnych środowisk, agresywnych chemikaliów i wahań temperatury.
5. **Różnorodność okładzin:** Płyty PIR MONOPAN® mogą być pokryte folią aluminiową, welonem szklanym, papierem kraftowym lub wielowarstwowymi powłokami polimerowymi, umożliwiając zastosowanie w dachach, elewacjach, podłogach i ścianach.
6. **Ekologiczność:** Produkty MONOPAN® spełniają europejskie standardy ekologiczne. Materiał jest bezpieczny dla zdrowia i podlega recyklingowi, zmniejszając wpływ na środowisko.
7. **Łatwość montażu:** Płyty PIR MONOPAN® charakteryzują się niską wagą i wygodnymi rozmiarami. Dzięki precyzyjnej geometrii montaż jest szybki, a połączenia między płytami minimalizują straty ciepła.



Na placu budowy montaż jest prosty i szybki: płyty PIR można ciąć prostymi narzędziami, co ułatwia dopasowanie do niestandardowych powierzchni czy skomplikowanych projektów.

8. **Długi okres użytkowania:** Izolacja MONOPAN® zachowuje swoje właściwości przez dziesięciolecia, nie tracąc efektywności nawet w trudnych warunkach.

Gdzie stosuje się MONOPAN®?

- Dachy (płaskie i skośne).
- Elewacje, podłogi, stropy międzypiętrowe.
- Obiekty przemysłowe, chłodnie, magazyny.

PAROBARRIER

PAROBARRIER – membrana paroszczelna na dachy płaskie. Materiał jest wykonany ze wzmacniającej siatki polipropylenowej, zapewniającej wytrzymałość mechaniczną i folii polietylenowej pełniącej funkcję paraizolacji. PAROBARRIER R110 pokryta jest aluminiową folią.

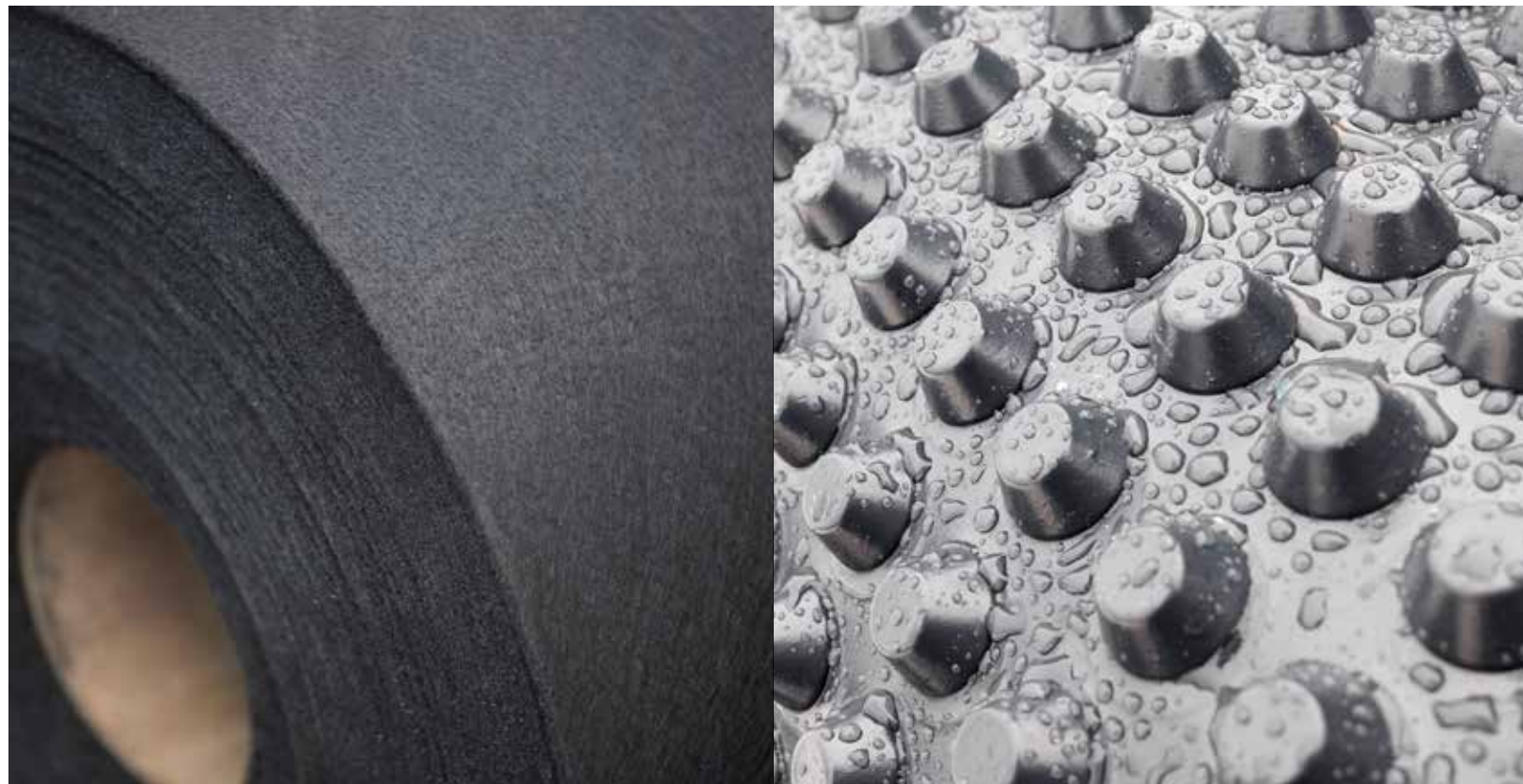
Zalety:

- zapobiega przedostawaniu się pary wodnej z wnętrza konstrukcji;
- zapobiega utracie ciepła;
- posiada zwiększoną odporność na uszkodzenia w czasie montażu.

ArmoPlit



Płyty cementowo-wiórowe ArmoPlit® to wielofunkcyjny materiał budowlany, łączący w sobie wytrzymałość i trwałość betonu z lekkością drewna. ArmoPlit® produkowany jest poprzez łączenie specjalnej mieszaniny technologicznej cementu portlandzkiego, wody, zrębków drzewnych i dodatków hydrofobowych. **ArmoPlit® ze względu na swoją trwałość, wysokie właściwości mechaniczne i technologiczne doskonale sprawdza się w konstrukcjach dachowych jako optymalny zamiennik wylewki cementowo-piaskowej, przy wykonywaniu attyk i innych połączeń.** Zastosowanie jastrychów prefabrykowanych (suchych) znacznie skraca czas zakończenia prac budowlanych, ponieważ beton nie wymaga czasu na stwardnienie i wyschnięcie.



Ediltex® – seria geowłóknin przeznaczonych do różnych dziedzin budownictwa. Materiał wykonany jest z wysokiej jakości **polipropylenu lub poliestru**. Niektóre rodzaje materiałów poddawane są dodatkowemu mechanicznemu wzmocnieniu w procesie obróbki cieplnej (kalandrowaniu). Ediltex® ze względu na swoje wysokie właściwości mechaniczne jest idealnym materiałem do ochrony membran dachowych syntetycznych (PVC i TPO) przed uszkodzeniami mechanicznymi. Ediltex® służy także do odseparowania **membran PVC od EPS i XPS (gatunek NW16 lub NT200) oraz materiałów na bazie bitumu (gatunek NW25)**.

Ponadto niektóre gatunki **materiału (na przykład Ediltex® NW12 lub NW16)** są stosowane jako warstwa filtracyjna w połączeniu z tzw. **membraną „kubelkową” Drainfol®**. Rozwiązanie to pozwala na stworzenie efektywnej warstwy drenażowej w konstrukcjach użytkowych dachów płaskich, fundamentów i innych.

Drainfol® – jest współczesnym materiałem budowlanym i przedstawia sobą zrolowaną, wyprodukowaną z polietylenu wysokiej (HDPE). **Poszczególne materiały są dodatkowo połączone z geowłókniną tworząc tym samym geokompozyt**. Materiał ten z sukcesem wykorzystywany jest w budownictwie mieszkaniowym, przemysłowym, komercyjnym, hydroizolacyjnym oraz przy budowie dróg.

Drainfol® produkowany jest zgodnie z wymogami normy EN 13967 metodą ekstruzji, w skutek czego osiągnąta jest jednolitość i równomierność właściwości materiału wzdłuż i w poprzek jego budowy.

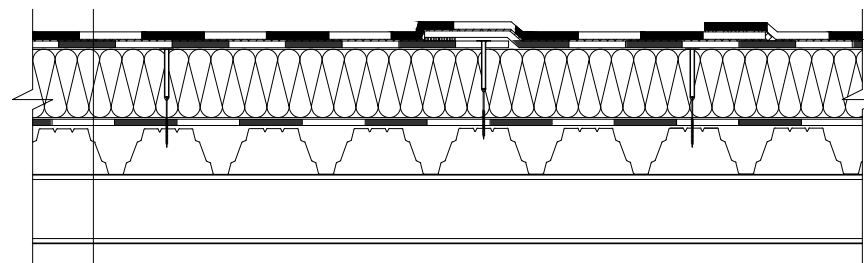
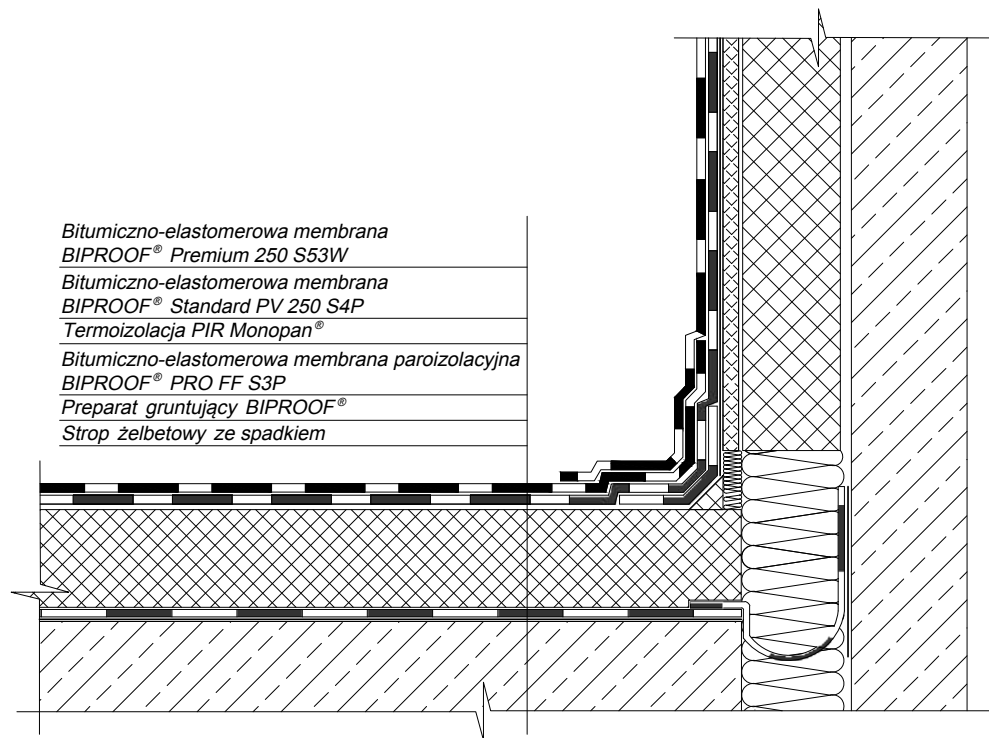
Przewagi Drainfol®:

- Wysoka odporność na ściskanie (do 53 t/m²)
- Chemiczna i biologiczna odporność
- Odporność na promieniowanie UV
- Lekki i szybki montaż
- Szeroki asortyment dla wszystkich rodzajów budów

Możliwości zastosowania:

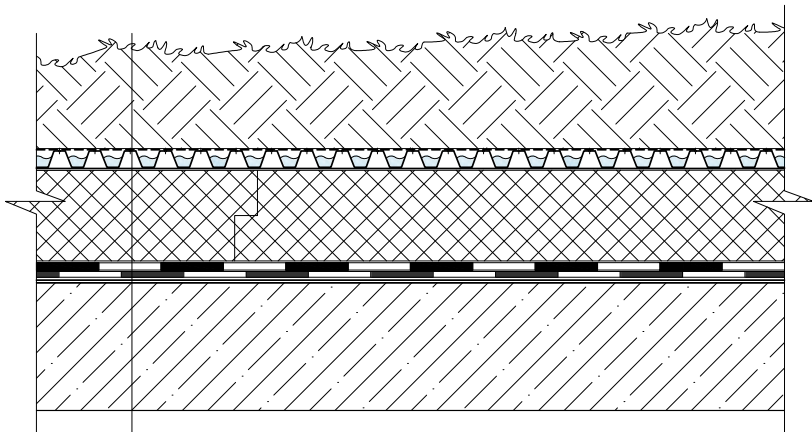
- Drenaż przyścienny
- Fundamenty taśmowe budynku prywatnego
- Fundament prywatnego budynku z podpiwniczeniem
- Podłoga na gruncie
- Warstwowy drenaż pokrycia dachowego

ROZWIĄZANIA TECHNICZNE

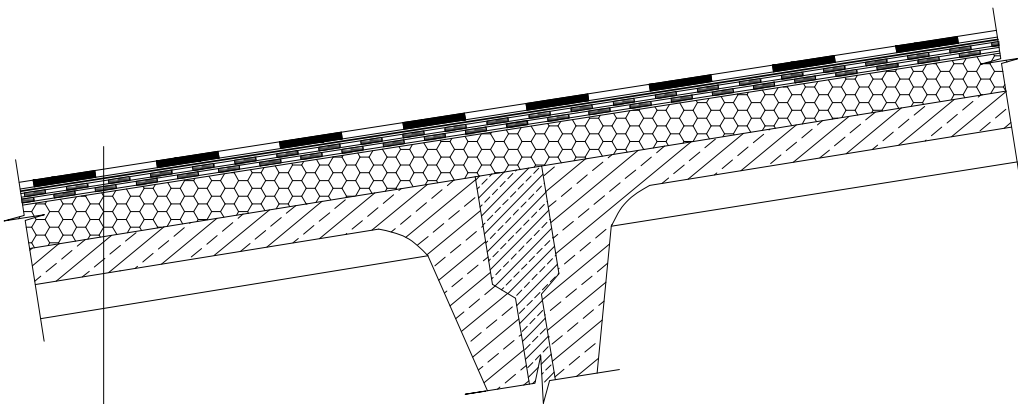


Bitumiczno-elastomerowa membrana BIPROOF® Combo-Flex S52W
Bitumiczno-elastomerowa membrana BIPROOF® PRO G20 S4P
Wełna mineralna ROCKWOOL® lub PIR Monopan®
Samoprzylepna bitumiczno-elastomerowa membrana BIPROOF® SELF STICK
Preparat gruntujący BIPROOF®
Blacha trapezowa
Stalowa listwa nośna

MEMBRANY BITUMICZNE

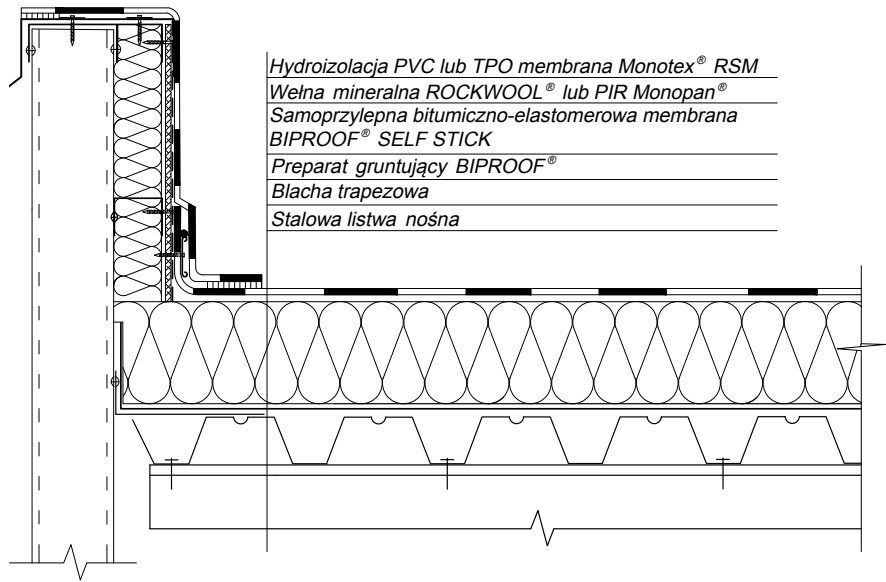
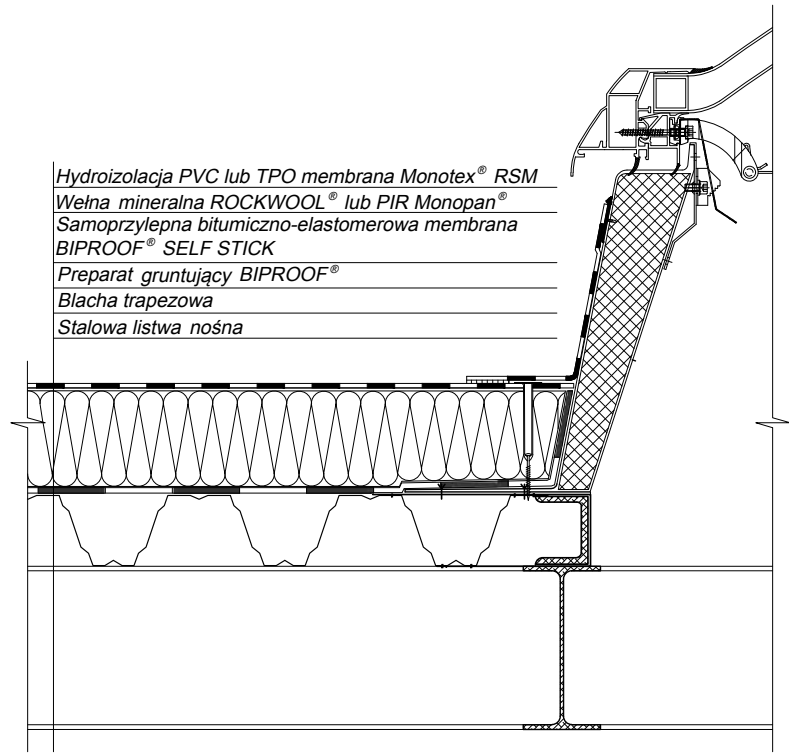


Substrat dachowy
Geowłóknina polipropylenowa Ediltex® NW 12
Mata drenażowa z geokompozytu Drainfol® GreenRoof
Geowłóknina polipropylenowa Ediltex® NW 16
Termoizolacja XPS
Bitumiczno-elastomerowa membrana BIPROOF® Green S4W
Bitumiczno-elastomerowa membrana BIPROOF® PRO G200 S4P
Preparat gruntujący BIPROOF®
Strop żelbetowy ze spadkiem

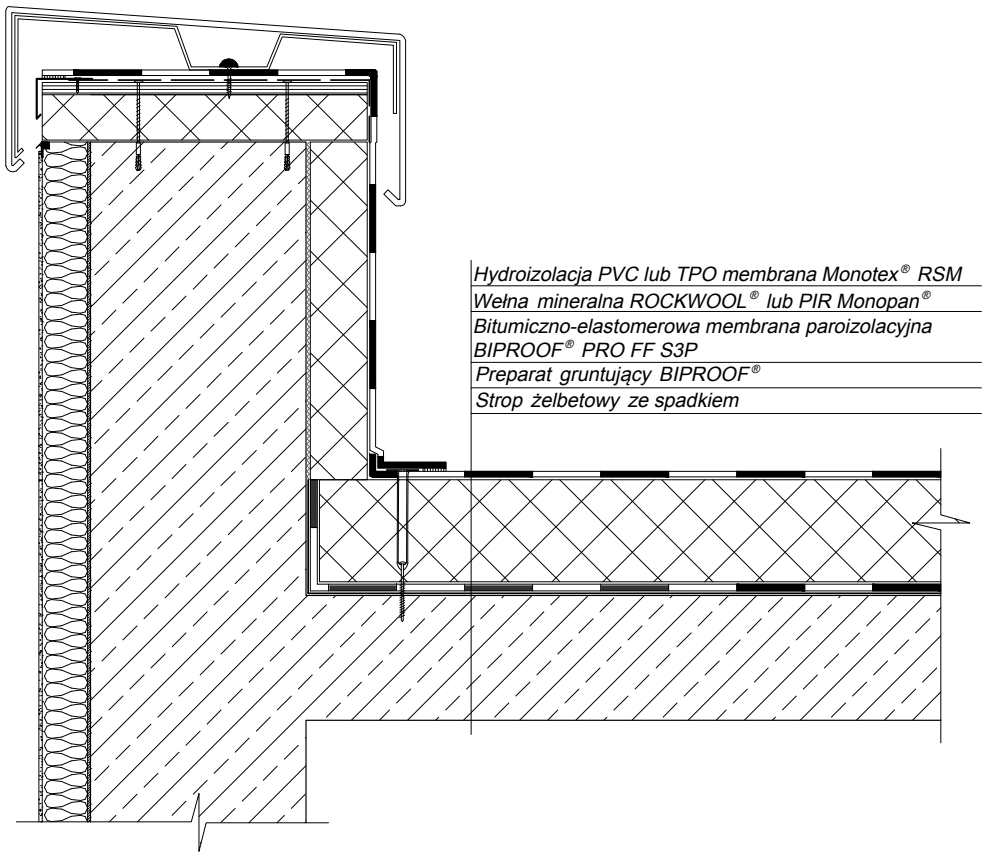
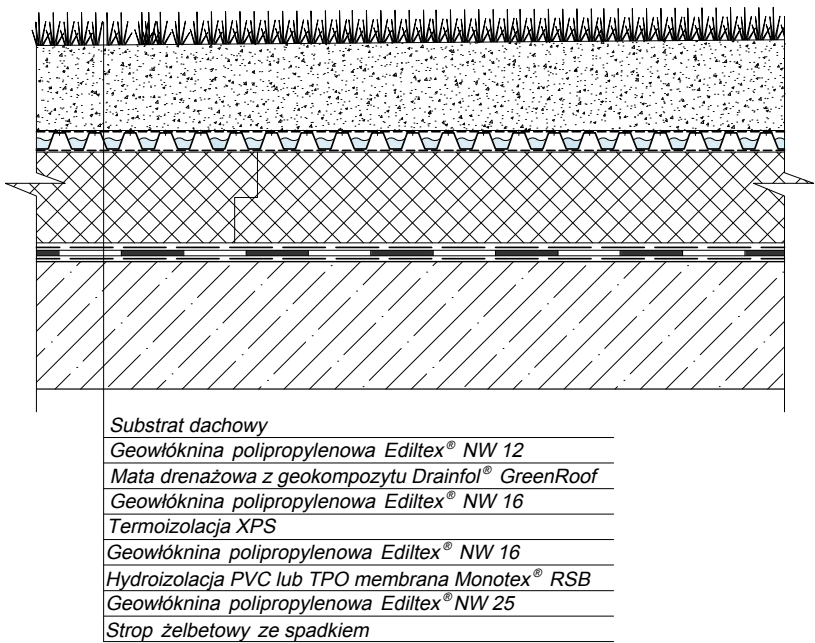


Bitumiczno-elastomerowa membrana BIPROOF® Renovent S52W
Preparat gruntujący BIPROOF®
Stare pokrycia wodochronne bitumiczne
Stare pokrycia termoizolacyjne
Strop żelbetowy ze spadkiem

ROZWIĄZANIA TECHNICZNE



PVC I TPO MEMBRANY









Z RADOŚCIĄ POWITAMY WAS WŚRÓD
NASZYCH KLIENTÓW I PARTNERÓW!

biProof.

Monotex

PAROBARRIER

Ediltex.



Flexiplast

ArmoPlit

EUROIZOL Sp. z o.o.

+48 604 220 454

info@euroizol.pl

www.euroizol.pl