



Katalog Produktów 2025 / ver.1

## bitumy wodne

- 07 BITFLEX Primer
- 07 BITFLEX 1K
- 07 BITFLEX 1KP
- 08 BITFLEX 2K
- 08 BITFLEX 2KP
- 08 BITFLEX Emulsja Anionowa
- 09 BITFLEX Quick Spray
- 09 WM
- 09 WL
- 10 WK
- 10 Styrbít 2000
- 10 Reno Bit

## dysperbit

- 11 Dysperbit

## bitumy rozpuszczalnikowe

- 11 Penetrator G7
- 11 SBS BR
- 12 SBS DK
- 12 Lepik na Zimno
- 12 SBS GR
- 13 Styrbít 2000 K
- 13 Arbolex Aqua Stop
- 13 Arbolex U
- 14 Silver Protect
- 14 EPOLIS X9

## produkty mineralno-polimerowe

- 15 AQUAMINERAL 1K Ultra
- 15 AQUAMINERAL 2K Ultra
- 15 AQUAMINERAL 2K
- 16 AQUAMINERAL 2K Pro
- 16 Izofol
- 16 Izofol Flex
- 17 Izofol Roof
- 17 Gruntofol

## naprawa i ochrona betonu

- 18 RENOBUD R 102
- 19 RENOBUD R 103
- 18 RENOBUD R 105
- 19 Masa Zalewowa na Gorąco

## impregnaty i powłoki

- 19 Strażnik Bruku
- 19 Separator B

## kleje i uszczelniacze

- 20 Connect
- 20 Full Fix
- 20 Full Fix Pure
- 21 Klej do Pap i Gontów
- 21 Uszczelniacz Dekarski Bitumiczny
- 21 Uszczelniacz Dekarski Kauczukowy

## produkty epoksydowe

- 22 EPOLIS EP 100
- 22 EPOLIS EP 200
- 22 EPOLIS EP 300
- 22 EPOLIS EP 400 UV
- 23 EPOLIS WE 100
- 23 EPOLIS WE 200
- 23 EPOLIS WE 300
- 24 EPOLIS EP 601
- 24 EPOLIS EP 602
- 24 EPOLIS EP 603

## piany poliuretanowe

- 25 STYROPUK Fundament
- 25 STYROPUK Elewacja
- 25 STYROPUK Dach
- 25 STYROPUK Czyścik

## papy zgrzewalne wierzchniego krycia

- 26 PREMIUM PYE PV250 S56H
- 26 PREMIUM PYE PV250 S53H
- 26 PREMIUM PYE PV200 S40H
- 27 PJ PYE PV250 S53H
- 27 PJ PYE PV250 S52H
- 27 MEDIUM PYE PV250 S52H
- 27 STANDARD V60 S42H

## papy podkładowe

- 28 PREMIUM PYE PV250 S48
- 28 PREMIUM PYE PV200 S40
- 28 PREMIUM PYE G200 S40
- 29 PREMIUM PYE PV200 S30 FF
- 29 PREMIUM PYE PV180 S40
- 29 PREMIUM PYE PV160 S30
- 30 PJ PYE PV200 S40 FF
- 30 PJ PYE PV200 S40
- 30 Ultimax PYE G200 S25
- 31 MEDIUM PYE PV200 S40
- 31 MEDIUM PYE G200 S40
- 31 STANDARD V60 S30

## papy specjalne

- 32 One
- 32 Most+
- 32 Parking+
- 33 Renovation
- 33 Protection
- 33 Plan PYE G200 S30 SP
- 34 Stick
- 34 Membrana SP
- 34 Alu Aquastoper SP
- 35 Alu S40
- 35 Termoklej
- 35 Optimax PV
- 35 Izolvent
- 36 PREMIUM PYE PV250 S53H obróbkowa
- 36 Stick obróbkowa

## papy specjalne

- 36 PJ PYE PV200 S40 obróbkowa
- 36 Fundament
- 37 NOx Cut PYE PV250 S56H
- 37 NOx Cut PYE PV250 S53H
- 37 Top S42 SP

## zielone dachy

- 39 Zielony Dach PYE PV250 S50
- 39 Zielony Dach PYE PV200 S42
- 39 NexGreen Duo BB 20/200 P
- 40 NexGreen Duo BB 20/150 P
- 40 NexGreen Duo 10/400
- 40 NexGreen Geo 110
- 41 NexGreen Geo Safe 350
- 41 NexGreen Road 440/75/13

## papy tradycyjne

- 42 Superdach 20
- 42 W400/1200
- 42 W400
- 43 P333-I
- 43 I333
- 43 P64/1200
- 43 P100/1200 F

## gonty bitumiczne

- 44 Gonty 1000mm
- 44 Gonty 800mm

## materiały uzupełniające

- 45 RR
- 45 Sznur Dylatacyjny
- 45 Posypka papowa
- 46 Connect Tape
- 46 Narożnik 120/70, 120/120
- 46 Mankiet Uszczelniający 120/120, 420/420
- 47 Taśma Uszczelniająca 120/70
- 47 Taśma Uszczelniająca 120/120, 300/300
- 47 BT 120/120, 300/300

## Certyfikat EPD



Environmental Product Declaration (EPD) to certyfikat opisujący wpływ produktu na środowisko przez cały cykl jego życia - od produkcji po utylizację. Dokument dla firmy NEXLER, obejmujący papy wierzchniego krycia oraz podkładowe, opracował Instytut Techniki Budowlanej (ITB) zgodnie z międzynarodowymi standardami ISO 14025 i EN 15804.

EPD obejmuje wpływ naszych pap na środowisko, uwzględniając:

**WARSTWĘ OZONOWĄ**  
chroniącą Ziemię przed promieniowaniem UV

**EUTROFIZACJĘ**  
potencjał wzrostu składników odżywczych w wodach, regulujący rozwój glonów

**ZAKWASZENIE ŚRODOWISKA**  
wpływ emisji na kwasowość gleb i wód

**GLOBALNE OCIEPLENIE**  
ocena emisji CO<sub>2</sub> i innych gazów cieplarnianych na każdym etapie życia produktu

**ZUŻYCIĘ ZASOBÓW**  
ilość zasobów odnawialnych i nieodnawialnych zużywanych w cyklu życia produktu

## NO<sub>x</sub>?

NO<sub>x</sub>, to szkodliwe tlenki azotu (NO i NO<sub>2</sub>), silnie oddziaływujące na zdrowie, powietrze i środowisko. Przedostają się do atmosfery, głównie w wyniku spalania paliw.

Pełną ofertę pap w technologii NO<sub>x</sub> Cut znajdziesz na stronie 37.






## NEXLER NO<sub>x</sub> Cut

to technologia zastosowana w naszych papach, wykorzystująca nano-tytanową powłokę naniesioną na posypkę łupkową, która pod wpływem promieni słonecznych, utlenia toksyczne tlenki azotu - NO<sub>x</sub>, do bezpiecznej formy azotanu NO<sub>3</sub><sup>-</sup>.



### TECHNOLOGIA OCZYSZCZANIA POWIETRZA Z TLENKÓW AZOTU

### Zalety pap NEXLER z technologią NO<sub>x</sub> Cut

-  Neutralizują toksyczne składniki spalin znajdujące się w powietrzu (ponad 25 mg/m<sup>2</sup>/h potwierdzone w niezależnym laboratorium).
-  Woda spływająca z dachów pokrytych papą w technologii NO<sub>x</sub> Cut może być stosowana do podlewania roślin oraz jako nawóz!
-  Przyczyniają się do zmniejszenia ryzyka chorób dróg oddechowych, w tym astmy i raka płuc.

 **100m DACHU** 2 pokrytego papą NEXLER NO<sub>x</sub> Cut usuwa ilość NO<sub>x</sub> jaką emituje jeden samochód osobowy.



# BITFLEX

technologia drobnocząsteczkowa

**TECHNOLOGIA  
DROBNOCZĄSTECZKOWA**



ROZMIAR CZĄSTECZKI  
**1-10 MIKRONÓW**

**VS**

**TRADYCYJNY  
UKŁAD BITUMICZNY**



ROZMIAR CZĄSTECZKI  
**50-100 MIKRONÓW**

**10-KROTNIĘ**  
mniejsza cząsteczka!



LEPSZE  
**USZCZELNIENIE**  
POWIERZCHNI



WIĘKSZA  
**PRZYCZEPNOŚĆ**  
POWŁOKI



GŁĘBSZA  
**PENETRACJA**

**1**



**W POLSCE  
PRODUCENT  
TECHNOLOGII  
DROBNOCZĄSTECZKOWEJ**



Zużycie	0,2 kg/m <sup>2</sup>
Temperatura stosowania	od +5°C do +30°C
Czas schnięcia	ok. 2 godz.
Możliwość zgrzewania papy	nawet po 30 minutach
Dostępne opakowania	8 kg, 22 kg

### **BITFLEX Primer** Szybkoschnący grunt bitumiczno-anionowy (koncentrat)

#### Zastosowanie:

- ▽ gruntowanie pod izolację z mas bitumicznych, pap zgrzewalnych i samoprzylepnych
- ▽ gruntowanie podłoża o zmniejszonej nasiąkliwości, tzw. „betonów wodoszczelnych”
- ▽ gruntowanie posadzek na gruncie w piwnicach i garażach
- ▽ gruntowanie płyt OSB
- ▽ izolacja przeciwilgociowa

#### Właściwości:

- ▽ zwiększa przyczepność izolacji do podłoża
- ▽ szybkoschnący, umożliwia zgrzewanie papy nawet po 30 min
- ▽ bardzo dobra przyczepność do podłoża na suche i wilgotne podłoża
- ▽ bez rozpuszczalników i bez substancji toksycznych
- ▽ bezzapachowy
- ▽ bezpieczny w kontakcie ze styropianem
- ▽ stworzony w oparciu o technologię drobnocząsteczkową



Zużycie	1,5 kg/m <sup>2</sup> /mm
Temperatura stosowania	od +5°C do +30°C
Odporność na deszcz	ok. 6-8 godz.
Gęstość	1,02 g/cm <sup>3</sup>
Dostępne opakowania	20 kg

### **BITFLEX 1K** Masa hydroizolacyjna grubowarstwowa (KMB) modyfikowana polimerami

#### Zastosowanie:

- ▽ hydroizolacja ścian fundamentowych i piwnicznych
- ▽ do hydroizolacji pod płytą fundamentową
- ▽ hydroizolacja międzywarstwowa, np. na balkonach (pod jastrychem)

#### Właściwości:

- ▽ gotowy do użycia
- ▽ odporny na wysokie ciśnienie wody
- ▽ do nanoszenia grubowarstwowo, nawet do 5 mm w 1 warstwie
- ▽ aplikowany urządzeniem natryskowym lub pacą
- ▽ bez rozpuszczalników i bez substancji toksycznych
- ▽ bezpieczny w kontakcie ze styropianem
- ▽ wysokoelastyczny, mostkujący rysy
- ▽ zachowuje elastyczność w niskich temperaturach
- ▽ stanowi skuteczną barierę antyradonową



Zużycie izolacja klejenie płyt EPS, XPS	ok. 1,2 l/m <sup>2</sup> /mm ok. 1-1,5 l/m <sup>2</sup>
Temperatura stosowania	od +5°C do +30°C
Odporność na deszcz	ok. 6-7 godz.
Gęstość	0,66 g/m <sup>3</sup>
Dostępne opakowania	30 l, 1000 l

### **BITFLEX 1KP** Masa hydroizolacyjna grubowarstwowa (KMB) modyfikowana polimerami z wypełnieniem polistyrenowym

#### Zastosowanie:

- ▽ hydroizolacja ścian fundamentowych i piwnicznych
- ▽ hydroizolacja pod płytą fundamentową
- ▽ przyklejanie płyt polistyrenowych EPS i XPS
- ▽ hydroizolacja międzywarstwowa, np. na balkonach (pod jastrychem)

#### Właściwości:

- ▽ gotowy do użycia
- ▽ bardzo wydajny
- ▽ odporny na wysokie ciśnienie wody
- ▽ dzięki wypełnieniu polistyrenowemu łatwo uzyskać wymaganą grubość izolacji
- ▽ do nanoszenia grubowarstwowo, nawet do 5 mm w 1 warstwie
- ▽ aplikowany urządzeniem natryskowym lub pacą
- ▽ bez rozpuszczalników i bez substancji toksycznych
- ▽ bezpieczny w kontakcie ze styropianem
- ▽ wysokoelastyczny, mostkujący rysy
- ▽ stanowi skuteczną barierę antyradonową





## **BITFLEX 2K**

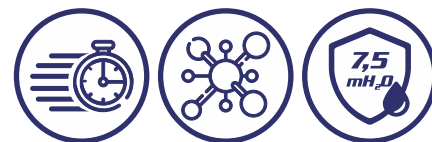
### Dwuskładnikowa masa hydroizolacyjna grubowarstwowa (KMB) modyfikowana polimerami

#### Zastosowanie:

- ▷ hydroizolacja ścian fundamentowych i piwnicznych
- ▷ hydroizolacja pod płytą fundamentową
- ▷ hydroizolacja posadzek na gruncie garaży i piwnic
- ▷ przyklejanie płyt polistyrenowych EPS i XPS
- ▷ paroizolacja tarasów i stropodachów

#### Właściwości:

- ▷ szybkoschnący, odporny na deszcz krótko po aplikacji
- ▷ odporny na wysokie ciśnienie wody
- ▷ do nanoszenia grubowarstwowo, nawet do 5 mm w 1 warstwie
- ▷ aplikowany urządzeniem natryskowym lub pacą
- ▷ bez rozpuszczalników i bez substancji toksycznych
- ▷ bezpieczny w kontakcie ze styropianem
- ▷ elastyczny, mostkujący rysy
- ▷ posiada chemoodporność odpowiadającą klasie Xa3
- ▷ chroni przed wnikaniem radonu



Zużycie izolacja klejenie płyt EPS, XPS	ok. 1,4 kg/m <sup>2</sup> /mm ok. 0,8-1,3 kg/m <sup>2</sup>
Temperatura stosowania	od +5°C do +30°C
Odporność na deszcz	ok. 3 godz.
Zасыpywanie wykopu	2-3 doby
Dostępne opakowania	30 kg



## **BITFLEX 2KP**

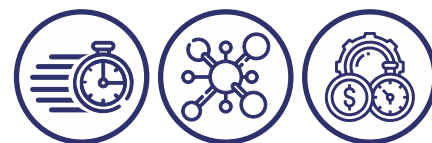
### Dwuskładnikowa masa hydroizolacyjna grubowarstwowa (KMB) modyfikowana polimerami z wypełnieniem polistyrenowym

#### Zastosowanie:

- ▷ hydroizolacja ścian fundamentowych i ścian piwnic
- ▷ hydroizolacja pod płytą fundamentową
- ▷ przyklejanie płyt polistyrenowych EPS i XPS
- ▷ hydroizolacja międzywarstwowa np. na balkonach (pod jastrychem)

#### Właściwości:

- ▷ szybkoschnący, odporny na deszcz krótko po aplikacji
- ▷ odporny na wysokie ciśnienie wody
- ▷ do nanoszenia grubowarstwowo, nawet do 5 mm w 1 warstwie
- ▷ bez rozpuszczalników i substancji toksycznych
- ▷ bezpieczny w kontakcie ze styropianem
- ▷ elastyczny, mostkujący rysy
- ▷ zachowuje elastyczność w niskich temperaturach
- ▷ posiada chemoodporność odpowiadającą klasie Xa3
- ▷ chroni przed wnikaniem radonu



Zużycie izolacja klejenie płyt EPS, XPS	ok. 1,2 l/m <sup>2</sup> /mm ok. 1-1,5 l/m <sup>2</sup>
Temperatura stosowania	od +5°C do +30°C
Odporność na deszcz	ok. 3 godz.
Czas pomiędzy nanoszeniem warstw	4-5 godz.
Dostępne opakowania	30 l



## **BITFLEX Emulsja Anionowa**

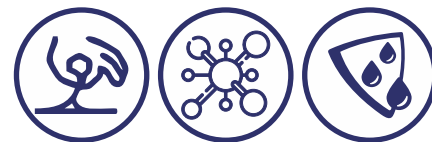
### Bitumiczno-lateksowa emulsja anionowa

#### Zastosowanie:

- ▷ zabezpieczenie antykorozyjne betonowych elementów prefabrykowanych
- ▷ gruntowanie podłoża pod właściwą izolację bitumiczną
- ▷ izolacja przeciwwilgociowa

#### Właściwości:

- ▷ gotowy do użycia
- ▷ aplikowany urządzeniem natryskowym, pędzlem lub wałkiem
- ▷ bardzo dobra przyczepność do podłoża
- ▷ podwyższona odporność na promieniowanie UV
- ▷ bardzo wydajny
- ▷ nie zawiera rozpuszczalników i substancji toksycznych
- ▷ bezpieczny w kontakcie ze styropianem
- ▷ odporny na substancje występujące w gruncie wg. PN-EN 206-1



Zużycie	ok. 0,3 kg/m <sup>2</sup> na warstwę
Temperatura stosowania	od +5°C do +30°C
Czas tworzenia powłoki	≤ 6 godz.
Gęstość	1 g/cm <sup>3</sup>
Dostępne opakowania	1000 kg



Zużycie	1,63 kg/m <sup>2</sup> /mm
Temperatura stosowania	od +5°C do +30°C
Odporność na deszcz	natychmiastowa
Wydłużenie	≥ 1000%
Dostępne opakowania	30 kg, 1000 kg

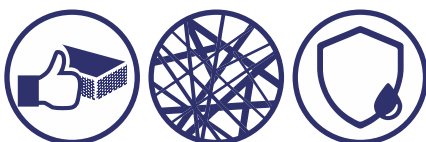
## **BITFLEX Quick Spray** Bitumiczno-lateksowa emulsja anionowa, do stosowania z koagulantem

### Zastosowanie:

- ▽ hydroizolacja i ochrona antykorozyjna podziemnych oraz nadziemnych części budowli w budownictwie mieszkaniowym i przemysłowym
- ▽ hydroizolacja budowli w inżynierii komunikacyjnej

### Właściwości:

- ▽ tworzy powłokę natychmiastowo odporną na deszcz
- ▽ ekstremalnie elastyczny - wydłużenie do 1000 %
- ▽ bezspoinowy, tworzy równomierną i jednorodną powłokę niezależnie od formy powierzchni
- ▽ wydajny
- ▽ możliwy do naniesienia na powierzchnie trudnodostępne
- ▽ bez rozpuszczalników i bez substancji toksycznych
- ▽ bezpieczny w kontakcie ze styropianem



Zużycie	ok. 1,5 kg/m <sup>2</sup>
Temperatura stosowania	od +5°C do +25°C
Zасыpywanie wykopu	po 3 dobach
Dostępne opakowania	20 kg

## **WM** Masa hydroizolacyjna grubowarstwowa (KMB) modyfikowana polimerami, zbrojona mikrowłóknami

### Zastosowanie:

- ▽ hydroizolacja ścian fundamentowych i ścian piwnic
- ▽ hydroizolacja międzywarstwowa, np. na balkonach (pod jastrychem)
- ▽ przyklejanie płyt polistyrenowych EPS

### Właściwości:

- ▽ gotowy do użycia
- ▽ odporny na wysokie ciśnienie wody
- ▽ zbrojony mikrowłóknami
- ▽ bez rozpuszczalników i bez substancji toksycznych
- ▽ bezpieczny w kontakcie ze styropianem
- ▽ wysokoelastyczny, mostkujący rysy
- ▽ zachowuje elastyczność w niskich temperaturach



Zużycie gruntowanie izolacja klejenie EPS	ok. 0,2 kg/m <sup>2</sup> ok. 1,5 kg/m <sup>2</sup> ok. 1,0-1,5 kg/m <sup>2</sup>
Temperatura stosowania	od +5°C do +30°C
Odporność na deszcz	ok. 6 godz.
Przerwy pom. nanoszeniem warstw	ok. 3 godz.
Dostępne opakowania	20 kg

## **WL** Lepik asfaltowo-kauczukowy

### Zastosowanie:

- ▽ przyklejanie płyt polistyrenowych EPS
- ▽ gruntowanie podłoża pod właściwą izolację
- ▽ izolacja przeciwwilgociowa

### Właściwości:

- ▽ doskonałe właściwości klejące
- ▽ bardzo dobra przyczepność do podłoża
- ▽ bezrozpuszczalnikowy, bezpieczny w kontakcie ze styropianem
- ▽ łatwy i szybki w stosowaniu (gotowy do użycia)
- ▽ możliwość aplikacji pędzlem, pacą lub szczotką dekarską
- ▽ odporny na działanie czynników atmosferycznych





## WK Masa klejąco-hydroizolacyjna

### Zastosowanie:

- ▽ przyklejanie płyt polistyrenowych EPS i XPS oraz płyt styropianowych jednostronnie bądź dwustronnie laminowanych papą
- ▽ przyklejanie pap do styropianu
- ▽ klejenie pap asfaltowych do podłoża betonowego oraz między sobą w wielowarstwowych izolacjach wodochronnych
- ▽ klejenie twardych płyt z wełny mineralnej
- ▽ do pionowej izolacji przeciwwilgociowej ścian fundamentowych

### Właściwości:

- ▽ gotowy do użycia
- ▽ łatwy i szybki w stosowaniu
- ▽ doskonałe właściwości klejące
- ▽ wyróżnia się bardzo dobrą przyczepnością do podłoża mineralnych
- ▽ przyjazny dla środowiska - nie zawiera rozpuszczalników i substancji toksycznych
- ▽ bezpieczny w kontakcie ze styropianem



Zużycie	ok. 0,8-1,3 kg/m <sup>2</sup>
Temperatura stosowania	od +10°C do +25°C
Zасыpywanie wykopu	po 3-7 dniach
Czas tworzenia powłoki	ok. 3 godz.
Dostępne opakowania	10 kg



## Styrbit 2000 Hydroizolacja i klej do styropianu

### Zastosowanie:

- ▽ izolacja przeciwwilgociowa i przeciwwodna podziemnych części budynków
- ▽ przyklejanie płyt polistyrenowych EPS i XPS

### Właściwości:

- ▽ bezpieczny w kontakcie ze styropianem
- ▽ duża przyczepność do podłoża
- ▽ odporny na substancje agresywne zawarte w gruncie
- ▽ tworzy elastyczną powłokę tiksotropową
- ▽ na suche i wilgotne podłoża



Zużycie izolacja klejenie płyt EPS, XPS	ok. 1,5 kg/m <sup>2</sup> /mm 1,2-2,0 kg/m <sup>2</sup>
Temperatura stosowania	od +5°C do +30°C
Liczba warstw	2-4
Przerwy między warstwami	6 godz.
Zасыpywanie wykopu	po 3-5 dniach
Dostępne opakowania	10 kg, 20 kg



## Reno Bit Bitumiczna masa do renowacji i konserwacji pokryć dachowych

### Zastosowanie:

- ▽ renowacja i konserwacja pokryć dachowych m.in. z pap, gontów i powłok bitumicznych
- ▽ wykonywanie renowacyjnych, bezspoinowych pokryć dachowych zbrojonych włókniną
- ▽ izolacja przeciwwilgociowa

### Właściwości:

- ▽ bez rozpuszczalników i bez substancji toksycznych
- ▽ bezpieczny w kontakcie ze styropianem
- ▽ szybko schnący
- ▽ bardzo dobra przyczepność do podłoża
- ▽ podwyższona odporność na promieniowanie UV
- ▽ duża elastyczność, nawet w ujemnych temperaturach
- ▽ niweluje mikropęknięcia podłoża
- ▽ wydłuża żywotność dachu



Zużycie	ok. 0,4 kg/m <sup>2</sup>
Temperatura stosowania	od +5 do +35°C
Odporność na deszcz	2 godz.
Dostępne opakowania	10 kg, 20 kg





Zużycie gruntowanie	ok. 0,2 kg/m <sup>2</sup>
renowacja pokryć dachowych	ok. 0,5 kg/m <sup>2</sup>
izolacja przeciwwilgociowa	ok. 1,5 kg/m <sup>2</sup> /mm
Temperatura stosowania	od +5°C do +30°C
Odporność na deszcz	ok. 5 godz.
Przerwy pom. nanoszeniem warstw	ok. 5 godz.
Dostępne opakowania	5 kg, 10 kg, 20 kg

## Dysperbit

### Dyspersyjna masa asfaltowo-kauczukowa

#### Zastosowanie:

- ▾ gruntowanie pod właściwą izolację bitumiczną
- ▾ gruntowanie wełny mineralnej pod izolację z papy
- ▾ renowacja i konserwacja pokryć dachowych
- ▾ izolacja przeciwwilgociowa

#### Właściwości:

- ▾ bardzo dobra przyczepność do podłoża mineralnych oraz papy na suche i matowo-wilgotne podłoża
- ▾ łatwy i szybki w stosowaniu
- ▾ tiktotropowy
- ▾ bezrozpuszczalnikowy, bezpieczny w kontakcie ze styropianem
- ▾ odporny na działanie czynników atmosferycznych



## bitumy rozpuszczalnikowe



Zużycie	ok. 0,2 l/m <sup>2</sup>
Temperatura stosowania	od 0°C do +30°C
Czas schnięcia	nawet 30 min. (w zależności od podłoża)
Dostępne opakowania	5 l, 20 l

## Penetrator G7

### Szybkoschnący grunt pod papy

#### Zastosowanie:

- ▾ gruntowanie pod papy zgrzewalne i samoprzylepne
- ▾ gruntowanie betonowych płyt mostów pod papy mostowe
- ▾ gruntowanie starych pokryć dachowych
- ▾ gruntowanie podłoża pod izolację z mas rozpuszczalnikowych
- ▾ izolacja przeciwwilgociowa
- ▾ zabezpieczanie elementów drewnianych i metalowych zagłębionych w gruncie

#### Właściwości:

- ▾ doskonała penetracja podłoża
- ▾ zabezpiecza betony przed wilgocią i korozją
- ▾ wysoka przyczepność do podłoża
- ▾ szybkoschnący
- ▾ modyfikowany SBS-em
- ▾ łagodny zapach



Zużycie	ok. 0,3 l/m <sup>2</sup>
Temperatura stosowania	od +5°C do +30°C
Czas schnięcia	nie dłuższy niż 6 godz.
Dostępne opakowania	5 l, 10 l, 20 l

## SBS BR

### Grunt asfaltowo-żywiczny

#### Zastosowanie:

- ▾ gruntowanie pod rozpuszczalnikowe hydroizolacje powłokowe oraz papy
- ▾ wykonywanie powłok antykorozyjnych na elementach metalowych
- ▾ konserwacja powierzchni betonowych
- ▾ gruntowanie wełny mineralnej pod papy zgrzewalne i samoprzylepne

#### Właściwości:

- ▾ bardzo dobra penetracja podłoża
- ▾ wysoka przyczepność do podłoża
- ▾ odporny na substancje agresywne zawarte w gruncie
- ▾ zabezpiecza beton przed wilgocią i korozją





## SBS DK

Masa do konserwacji i renowacji pokryć dachowych

### Zastosowanie:

- ▾ renowacja i konserwacja pokryć dachowych np. z pap, gontów bitumicznych
- ▾ izolacja przeciwwilgociowa

### Właściwości:

- ▾ bardzo dobra przyczepność do podłoża
- ▾ duża odporność na promieniowanie UV i czynniki atmosferyczne
- ▾ duża elastyczność, nawet w ujemnych temperaturach
- ▾ modyfikowany SBS-em
- ▾ niweluje mikropęknięcia podłoża
- ▾ odporny na substancje agresywne zawarte w gruncie



Zużycie	0,5 - 0,9 kg/m <sup>2</sup> na warstwę
Temperatura stosowania	od +5°C do +30°C
Czas schnięcia warstwy	ok. 24 godz.
Liczba warstw	2 - 4
Dostępne opakowania	5 kg, 10 kg, 20 kg



## Lepik na Zimno

Klej asfaltowy modyfikowany SBS-em

### Zastosowanie:

- ▾ klejenie asfaltowych pap tradycyjnych do podłoży mineralnych oraz do pap asfaltowych
- ▾ klejenie płyt z wełny mineralnej
- ▾ izolacja przeciwwilgociowa

### Właściwości:

- ▾ modyfikowany SBS
- ▾ doskonałe właściwości klejące
- ▾ bardzo dobra przyczepność do podłoża
- ▾ odporny na działanie czynników atmosferycznych, w tym wysokich i niskich temperatur
- ▾ wyjątkowo odporny na starzenie
- ▾ trwale elastyczny



Zużycie przyklejanie pap asfaltowych	0,7 kg/m <sup>2</sup>
izolacja przeciwwilgociowa	1,5-3,0 kg/m <sup>2</sup>
Temperatura stosowania	od +5°C do +30°C
Czas schnięcia	ok. 24 godz.
Dostępne opakowania	5 kg, 10 kg, 20 kg



## SBS GR

Bitumiczna izolacja przeciwwilgociowa

### Zastosowanie:

- ▾ izolacja przeciwwilgociowa podziemnych i przyziemnych części budowli

### Właściwości:

- ▾ bardzo dobra przyczepność do podłoża
- ▾ odporny na działanie czynników atmosferycznych
- ▾ wodoszczelny
- ▾ łatwy i szybki w stosowaniu



Zużycie	ok. 0,7 kg/m <sup>2</sup> na warstwę
Temperatura stosowania	od +5°C do +30°C
Czas schnięcia	24 godz.
Dostępne opakowania	20 kg



Zużycie izolacja klejenie	0,6 - 1,2 kg/m <sup>2</sup> 0,8 - 2,0 kg/m <sup>2</sup>
Temperatura obróbki	od +5°C do +35°C
Czas schnięcia warstwy	ok. 24 godz.
Pełna wytrzymałość	po 14 dniach
Dostępne opakowania	20 kg

## Styrbit 2000 K

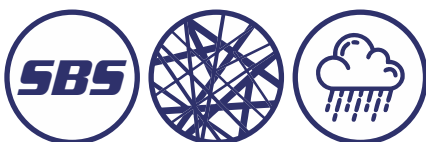
### Klej do styropianu i hydroizolacja

#### Zastosowanie:

- ▽ klejenie płyt warstwowych, płyt styropianowych, wełny mineralnej i innych materiałów ocieplających
- ▽ klejenie papy do papy
- ▽ izolacja przeciwwilgociowa

#### Właściwości:

- ▽ bezpieczny w kontakcie z płytami XPS, EPS
- ▽ modyfikowany SBS-em
- ▽ bardzo dobra przyczepność do podłoża
- ▽ odporny na substancje agresywne zawarte w gruncie
- ▽ szeroki zakres temperatur stosowania



Zużycie	1 kg/m <sup>2</sup> /mm
Temperatura stosowania	od -20°C do +35°C
Czas schnięcia	ok. 3 - 5 godz.
Pełna wytrzymałość	3-5 dni
Dostępne opakowania	1 kg, 5 kg, 10 kg

## Arbolex Aqua Stop

### Szpachla dekarska do napraw i uszczelnień

#### Zastosowanie:

- ▽ naprawa uszkodzeń i ubytków w pokryciach dachowych (załamania, pęknięcia, szpary, pęcherze, przecieki itp.)
- ▽ uszczelnianie przejść technologicznych, przepustów instalacyjnych przez konstrukcje budowlane
- ▽ uszczelnianie i łączenie obróbek blacharskich
- ▽ podklejanie pap i gontów

#### Właściwości:

- ▽ zbrojony mikrowłóknami
- ▽ na suche, wilgotne i mokre powierzchnie
- ▽ do stosowania nawet podczas deszczu
- ▽ modyfikowany SBS-em
- ▽ nie wymaga gruntowania
- ▽ bardzo dobra przyczepność
- ▽ bezpieczny w kontakcie z płytami EPS i XPS
- ▽ wodoodporny



Zużycie	1,2 kg/m <sup>2</sup> /mm
Temperatura stosowania	od +5°C do +35°C
Czas schnięcia	ok. 10 godz.
Pełna wytrzymałość	10 - 14 dni
Grubość nakładanej pojedynczej warstwy	2-3 mm
Dostępne opakowania	5 kg, 10 kg

## Arbolex U

### Szpachla dekarska do napraw i uszczelnień

#### Zastosowanie:

- ▽ naprawa uszkodzeń i ubytków w pokryciach dachowych (załamania, pęknięcia, szpary, pęcherze, przecieki itp.)
- ▽ uszczelnianie i łączenie obróbek blacharskich
- ▽ podklejanie pap i gontów

#### Właściwości:

- ▽ bardzo dobra przyczepność do podłoża
- ▽ wodoodporny
- ▽ elastyczny
- ▽ odporny na warunki atmosferyczne





## Silver Protect

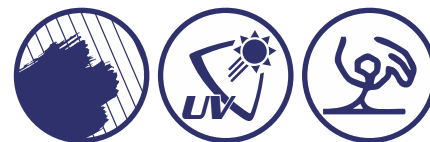
### Srebrna powłoka ochronno-dekoracyjna

#### Zastosowanie:

- ▽ powłoka ochronno-dekoracyjna na pokrycia dachowe z papy, gontów i blachy
- ▽ do konserwacji materiałów z blachy ocynkowanej

#### Właściwości:

- ▽ zmniejsza nagrzewanie powierzchni dachu i pomieszczeń poniżej
- ▽ wydłuża okres eksploatacji pokryć dachowych
- ▽ odporny na działanie czynników atmosferycznych
- ▽ bardzo dobre właściwości kryjące
- ▽ odbija promienie słoneczne
- ▽ bardzo dobra przyczepność do betonu, papy, blachy
- ▽ srebrny kolor



Zużycie	0,15 - 0,3 l/m <sup>2</sup>
Temperatura obróbki	od +5°C do +25°C
Czas schnięcia	ok. 6 godz.
Pełna wytrzymałość	12 godz.
Dostępne opakowania	5 l



## EPOLIS X9

### Dwuskładnikowa hydroizolacja epoksydowo-bitumiczna

#### Zastosowanie:

- ▽ zabezpieczanie konstrukcji betonowych i elementów stalowych narażonych na oddziaływanie środowiska agresywnego w klasach ekspozycji XA1, XA2 i XA3
- ▽ zabezpieczanie zbiorników balastowych i ściekowych, np. w oczyszczalniach ścieków komunalnych i przemysłowych
- ▽ zabezpieczanie konstrukcji betonowych w budownictwie hydrotechnicznym śródlądowym i morskim
- ▽ gruntowanie konstrukcji stalowych i betonowych eksploatowanych w wodzie morskiej, słodkiej, technicznej oraz w środowiskach agresywnych korozyjnie

#### Właściwości:

- ▽ posiada wysoką przyczepność do podłoża
- ▽ tworzy powłokę wytrzymałą na obciążenia mechaniczne
- ▽ odporna na działanie ścieków, mediów o charakterze kwaśnym lub zasadowym, na działanie wody i atmosfery morskiej oraz przemysłowej



Zużycie gruntowanie przy 1 warstwie	ok. 0,3 kg/m <sup>2</sup> ok. 0,6 kg/m <sup>2</sup>
Proporcje mieszania	100:14 (skł. A: skł. B)
Temperatura stosowania	od +5°C do +30°C
Zalecana liczba warstw	2
Czas pomiędzy nanoszeniem poszczególnych warstw	po 24 godzinach
Dostępne opakowania	20 kg



Zużycie	1,5 kg/m <sup>2</sup>
Temperatura stosowania	od +8°C do +30°C
Przerwa pomiędzy nanoszeniem warstw	3-4 godz.
Dostępne opakowania	15 kg

## AQUAMINERAL 1K Ultra

Jednoskładnikowa mikrozaprawa uszczelniająca

### Zastosowanie:

- ▽ hydroizolacja podziemnych elementów budynków w starym i nowym budownictwie
- ▽ hydroizolacja wewnątrz pomieszczeń przeciwko wilgoci wnikającej z zewnątrz (typu wannowego)
- ▽ izolacja pozioma
- ▽ uszczelnianie zbiorników

### Właściwości:

- ▽ odporny na negatywne parcie wody
- ▽ paroprzepuszczalny
- ▽ odporny na promieniowanie UV
- ▽ bezrozpuszczalnikowy



Zużycie	1,5 kg/m <sup>2</sup>
Temperatura obróbki	od +8°C do +30°C
Przerwa pomiędzy nanoszeniem warstw	3-4 godz.
Dostępne opakowania	40 kg

## AQUAMINERAL 2K Ultra

Dwuskładnikowa, ultraelastyczna mikrozaprawa uszczelniająca

### Zastosowanie:

- ▽ hydroizolacja tarasów i balkonów
- ▽ hydroizolacja podziemnych elementów budynków w starym i nowym budownictwie
- ▽ uszczelnianie strefy cokołowej
- ▽ uszczelnianie: basenów, zbiorników na wodę pitną oraz z nieczystościami

### Właściwości:

- ▽ ultraelastyczny
- ▽ mostkujący mikropęknięcia również w niskiej temperaturze
- ▽ zbrojony włóknami
- ▽ odporny na działanie wody pod ciśnieniem (50 m słupa wody)
- ▽ bardzo dobra przyczepność do podłoża
- ▽ odporny na agresywne roztwory chemiczne, benzynę i olej
- ▽ odporny na działanie ścieków bytowych i wody basenowej
- ▽ paroprzepuszczalny
- ▽ podwyższona odporność na UV
- ▽ ogranicza proces karbonatyzacji betonu
- ▽ przeciwdziała wysalaniu soli siarczanych
- ▽ posiada Atest Higieniczny dopuszczający kontakt produktu z wodą pitną



Zużycie	1,5 kg/m <sup>2</sup>
Temperatura obróbki	od +8°C do +30°C
Przerwa pomiędzy nanoszeniem warstw	3-4 godz.
Dostępne opakowania	20 kg

## AQUAMINERAL 2K

Dwuskładnikowa mikrozaprawa uszczelniająca

### Zastosowanie:

- ▽ hydroizolacja tarasów i balkonów
- ▽ hydroizolacja posadzek

### Właściwości:

- ▽ elastyczny
- ▽ mostkujący mikropęknięcia
- ▽ posiada podwyższoną odporność na UV
- ▽ bezrozpuszczalnikowy
- ▽ możliwy do nanoszenia na matowo-wilgotne podłoże





## AQUAMINERAL 2K Pro

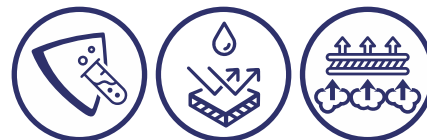
Chemoodporna, dwuskładnikowa mikrozaprawa uszczelniająca

### Zastosowanie:

- ▽ hydroizolacja zbiorników magazynowania wody i innych cieczy w zakresie odporności chemicznej klasy XA3
- ▽ hydroizolacja infrastruktury oczyszczalni ścieków, biogazowni, instalacji rolniczych oraz obiektów hydrotechnicznych
- ▽ ochronna powłoka antykorozyjna na podłożu betonowym

### Właściwości:

- ▽ odporność chemiczna klasy XA3
- ▽ paroprzepuszczalny
- ▽ ogranicza proces karbonatyzacji betonu
- ▽ wodoszczelny
- ▽ odporny na środowisko siarczanowe
- ▽ odporny na działanie mrozu i soli odładzających
- ▽ odporny na działanie wody morskiej, gnojowicy, wody zakwaszonej do pH ~ 4



Zużycie	1,5 kg/m <sup>2</sup>
Temperatura obróbki	od +5°C do +25°C
Przerwa pomiędzy nanoszeniem warstw	4-6 godz.
Dostępne opakowania	19 kg



## Izofol

Hydroizolacyjna folia w płynie

### Zastosowanie:

- ▽ hydroizolacja pomieszczeń narażonych na oddziaływanie wody i wilgoci (np. łazienek, pralni, kuchni)
- ▽ ochrona powierzchni łatwo wchłaniających wilgoć (np. płyty gipsowo-kartonowe)
- ▽ hydroizolacja w systemach ogrzewania podłogowego

### Właściwości:

- ▽ trwale elastyczny
- ▽ mostkuje mikropęknięcia
- ▽ ekologiczny, nie zawierający rozpuszczalników na suche i wilgotne podłoża
- ▽ doskonałe podłoże pod kleje do okładziny ceramicznej
- ▽ do aplikacji na powierzchnie pionowe i poziome
- ▽ posiada Atest Higieniczny do stosowania wewnątrz budynków



Zużycie	0,8 - 1,0 kg/m <sup>2</sup>
Temperatura obróbki	od +5°C do +30°C
Czas pomiędzy nanoszeniem warstw	ok. 6 godz.
Dostępne opakowania	4 kg, 7 kg, 12 kg



## Izofol Flex

Wysokoelastyczna hydroizolacyjna folia w płynie

### Zastosowanie:

- ▽ hydroizolacja pomieszczeń narażonych na oddziaływanie wody i wilgoci (np. łazienek, pralni, kuchni) oraz balkonów i schodów
- ▽ hydroizolacja w systemach ogrzewania podłogowego

### Właściwości:

- ▽ wysoce i trwale elastyczny
- ▽ mostkuje mikropęknięcia
- ▽ ekologiczny, nie zawierający rozpuszczalników
- ▽ odporny na działanie mrozu
- ▽ doskonałe podłoże pod kleje do okładziny ceramicznej na suche i wilgotne podłoża
- ▽ posiada Atest Higieniczny do stosowania na zewnątrz i wewnątrz budynków



Zużycie	0,8 - 1,0 kg/m <sup>2</sup>
Temperatura obróbki	od +5°C do +30°C
Przerwa pomiędzy nanoszeniem warstw	ok. 6 godz.
Dostępne opakowania	1,5 kg, 4 kg, 7 kg, 12 kg



Zużycie	0,15-0,6 kg/m <sup>2</sup> /warstwę
Temperatura obróbki	od +5°C do +30°C
Przerwa pomiędzy nanoszeniem warstw	ok. 12 godz.
Dostępne kolory	biały (9003), czerwony (3013), grafitowy (7024), szary (7040), brązowy (8016)
Dostępne opakowania	5 kg, 10 kg, 25 kg

## Izofol Roof

### Ochronno-dekoracyjna powłoka na dach

#### Zastosowanie:

- powłoka ochronno-dekoracyjna na pokrycia dachowe z papy, gontów bitumicznych, dachówki ceramicznej, blachodachówki, blachy ocynkowanej
- powłoka ochronno-dekoracyjna na obróbki blacharskie, elementy betonowe, mury, tynki

#### Właściwości:

- trwale elastyczny
- odporny na działanie promieniowania UV
- bardzo dobra przyczepność do podłoża
- mostkuje mikropęknięcia
- bardzo dobre właściwości kryjące

#### Dostępne kolory:



Zużycie	0,2 - 0,25 kg/m <sup>2</sup>
Temperatura obróbki	od +5°C do +30°C
Czas schnięcia warstwy	ok. 1 godz.
Dostępne opakowania	5 kg

## Gruntofol

### Emulsja gruntująca

#### Zastosowanie:

- gruntowanie podłożi chłonnych oraz porowatych pod zastosowanie produktów mineralno-polimerowych
- gruntowanie podłożi takich jak: beton, beton komórkowy, tynki cementowe, cementowo-wapienne, płyty gipsowo-kartonowe, drewno, płyty z materiałów drewnopochodnych

#### Właściwości:

- szybkoschnący
- bezzpuszczalnikowy
- wnika głęboko w pory, powodując ich wstępną hydrofobizację
- wzmacnia podłoże
- zwiększa przyczepność powłok mineralno-polimerowych do podłoża
- ogranicza pylenie powierzchni
- posiada Atest Higieniczny do stosowania wewnątrz i na zewnątrz





## RENOBUD R 102

Zaprawa szczepna do napraw betonu

**Zastosowanie:**

- ▽ warstwa szczepna przed нанесieniem NEXLER Renobud R 103, NEXLER RENOBUD R 105
- ▽ zabezpieczenie antykorozyjne zbrojenia w systemie NEXLER RENOBUD R

**Właściwości:**

- ▽ wysoka przyczepność do betonu i stali zbrojeniowej
- ▽ zapewnia aktywną ochronę zbrojenia
- ▽ dokładnie pokrywa nierówności na powierzchniach poziomych i pionowych
- ▽ zapewnia współpracę warstw naprawczych z podłożem
- ▽ odporny na działanie mrozu



Zużycie	ok. 1,2 kg/m <sup>2</sup>
Temperatura obróbki	od +5°C do +25°C
Przyczepność do betonu	min. 1,5 MPa
Dostępne opakowania	25 kg



## RENOBUD R 103

Zaprawa naprawcza do betonu  
(grubość warstwy 10-50 mm)

**Zastosowanie:**

- ▽ wykonywanie spadków na tarasach i balkonach
- ▽ wykonywanie faset na podłożach mineralnych
- ▽ naprawa elementów konstrukcyjnych i wykończeniowych: balkonów, tarasów, stropów, podciągów, słupów, schodów oraz konstrukcji szkieletowych, konstrukcji monolitycznych, zbiorników oraz innych elementów betonowych

**Właściwości:**

- ▽ odporny na karbonatyzację, przyczynia się do wydłużenia czasu eksploatacji konstrukcji
- ▽ posiada wysoką wytrzymałość na ściskanie min. 60,0 MPa (po 28 dniach)
- ▽ umożliwia wyprofilowanie i dokładne odtworzenie kształtu naprawianego elementu
- ▽ pozwala na skorygowanie nierówności podłoża
- ▽ wodoodporny i dyfuzyjny
- ▽ niepalny
- ▽ aplikowany ręcznie i mechanicznie



Zużycie	ok. 20 kg/m <sup>2</sup> /10 mm
Temperatura obróbki	od +5°C do +25°C
Przyczepność do betonu	min. 1,5 MPa
Dostępne opakowania	25 kg



## RENOBUD R 105

Szpachla naprawcza do betonu (grubość warstwy 3-10 mm)

**Zastosowanie:**

- ▽ wykonywanie spadków na tarasach i balkonach
- ▽ zewnętrzna, wykończeniowa warstwa naprawcza
- ▽ warstwa szpachlowa do wypełnień kawern i raków
- ▽ naprawa elementów konstrukcyjnych i wykończeniowych: balkonów, tarasów, stropów, podciągów, słupów, schodów oraz konstrukcji szkieletowych, konstrukcji monolitycznych, zbiorników oraz innych elementów betonowych

**Właściwości:**

- ▽ drobne kruszywo
- ▽ wysoka wytrzymałość na ściskanie min. 25,0 MPa (po 28 dniach)
- ▽ odporny na działanie warunków atmosferycznych oraz bezpośrednie oddziaływanie soli odladzających
- ▽ wodoodporny i dyfuzyjny
- ▽ odporny na karbonatyzację, przyczynia się do wydłużenia czasu eksploatacji konstrukcji
- ▽ nie wymaga użycia warstwy szczepnej
- ▽ niepalny
- ▽ aplikowany ręcznie i mechanicznie



Zużycie	ok. 20 kg/m <sup>2</sup> /10 mm
Temperatura obróbki	od +5°C do +25°C
Przyczepność do betonu	min. 1,5 MPa
Dostępne opakowania	25 kg





Zużycie	ok. 1,4 kg na objętość szczeliny
Temperatura obróbki	od +5°C do +30°C
Odporność na deszcz	natychmiast po aplikacji
Czas schnięcia	obciążenie ruchem natychmiast po utwardzeniu mieszanki
Dostępne opakowania	33 kg

## Masa Zalewowa na Gorąco

### Masa zalewowa do wypełniania szczelin i połączeń

#### Zastosowanie:

- ▽ wypełnianie szczelin dylatacyjnych i połączeń we wszelkiego rodzaju nawierzchniach obciążonych ruchem
- ▽ wypełnianie szczelin o spadku do 8%
- ▽ uszczelnianie połączeń między nawierzchnią (betonową, asfaltową) a elementami prefabrykowanymi, stalowymi
- ▽ wypełnianie i uszczelnianie pęknięć w nawierzchniach asfaltowych

#### Właściwości:

- ▽ wysoka przyczepność do podłoża asfaltowego, betonowego, stalowego
- ▽ bardzo elastyczny w szerokim zakresie temperatur
- ▽ odporny na działanie soli stosowanej do odładzania oraz na działanie mrozu



## impregnaty i powłoki



Zużycie	0,17 - 0,2 l/m <sup>2</sup>
Temperatura stosowania	od +5°C do +25°C
Czas schnięcia	ok. 2 godz.
Ilość warstw	1-2
Możliwość ruchu	pieszych po 12 godz. pojazdów po 72 godz.
Dostępne wersje	półmat i połysk
Dostępne opakowania	5 l

## Strażnik Bruku

### Preparat do impregnacji kostki brukowej i innych nawierzchni betonowych

#### Zastosowanie:

- ▽ impregnowanie kostki brukowej i nawierzchni betonowych dla ruchu kołowego i pieszego
- ▽ zabezpieczanie elementów betonowych
- ▽ do impregnacji cegły ceramicznej

#### Właściwości:

- ▽ zwiększa odporność na ścieranie
- ▽ poprawia wygląd powierzchni i wzmacnia kolor
- ▽ zwiększa odporność na warunki atmosferyczne (deszcz, mróz)
- ▽ ułatwia utrzymanie powierzchni w czystości
- ▽ chroni przed powstaniem trwałych zanieczyszczeń



Zużycie	ok. 0,02 l/m <sup>2</sup> - 0,06 l/m <sup>2</sup> w zależności od chłonności podłoża
Postać	oleista ciecz barwy bursztynowej
Temperatura płynięcia	≤ -10°C
Temperatura zapłonu	> 100°C
Gęstość objętościowa w temperaturze 15°C	0,8-0,9 g/cm <sup>3</sup> ± 5 g/cm <sup>3</sup>
Dostępne opakowania	10 l, 200 l

## Separator B

### Olejewy środek antyadhezyjny

#### Zastosowanie:

- ▽ zabezpieczenie i konserwacja form, szalunków drewnianych i stalowych, matryc oraz palet drewnianych

#### Właściwości:

- ▽ pozbawiony rozpuszczalników
- ▽ nie przywiera do betonu
- ▽ pozwala łatwo się usunąć z szalunku
- ▽ neutralny zapachowo
- ▽ pozwala uzyskać czystą i równą powierzchnię zewnętrzną betonu
- ▽ nie spływa nawet w średnich temperaturach
- ▽ zapobiega przywieraniu betonu do form





## Connect

### Jednoskładnikowa żywica poliuretanowo - bitumiczna

#### Zastosowanie:

- ▷ łączenie różnych powierzchni w celu uzyskania ciągłości hydroizolacji m.in. papy i powłoki bitumiczne, blachy (w tym blachy powlekane i kwasoodporne), betony, twarde PCV, membrany EPDM, płyty drewnopochodne
- ▷ wykonywanie i uszczelnianie obróbek dachowych
- ▷ uszczelnianie detali dachowych, rynien wewnętrznych, koryt, świetlików itp.
- ▷ naprawa różnego rodzaju pokryć dachowych
- ▷ uszczelnianie przejść w hydroizolacji fundamentów
- ▷ uszczelnianie połączeń płyt balkonowych, tarasowych

#### Właściwości:

- ▷ łatwy i szybki w użyciu
- ▷ posiada bardzo dobrą przyczepność do różnych podłoży
- ▷ zachowuje dużą elastyczność, nawet w ujemnych temperaturach
- ▷ wysoce odporny na promieniowanie UV
- ▷ wodoszczelny
- ▷ odporny na warunki atmosferyczne



Zużycie:	I warstwa 600 g/m <sup>2</sup>	II warstwa 800 g/m <sup>2</sup>	III warstwa 700 g/m <sup>2</sup>
Temperatura stosowania	od +5°C do +35°C		
Odporność na deszcz	po 30 min.		
Dostępne opakowania	1,2 kg, 5 kg		



## Full Fix

### Uniwersalny uszczelniacz-klej hybrydowy

#### Zastosowanie:

- ▷ klejenie i uszczelnianie większości materiałów budowlanych
- ▷ uszczelnianie i fugowanie dylatacji na balkonach i tarasach
- ▷ uszczelnianie dylatacji konstrukcyjnych

#### Właściwości:

- ▷ elastyczny
- ▷ bez rozpuszczalników, izocyjanianów, silikonu
- ▷ odporny na chemikalia
- ▷ odporny na UV i inne czynniki atmosferyczne
- ▷ nie spływa, wiąże bezskurczowo
- ▷ nie powoduje korozji blach ocynkowanych
- ▷ odporny na wodę morską, chlorowaną, pleśń i grzyby
- ▷ bezpieczny dla styropianu
- ▷ nie wymaga stosowania środków gruntujących
- ▷ malowalny
- ▷ doskonała przyczepność do większości podłoży (także wilgotnych), w tym: do szkła, ceramiki sanitarnej, budowlanej, stali, aluminium, drewna, korka, MDF, powłok malarskich itd.



Temp. obróbki	od +1°C do +30°C
Czas obróbki i korekty	5-10 min.
Tempo utwardzania	od 2 mm/24 godz.
Odporność termiczna po utwardzeniu	od -40°C do +90°C
Dostępne kolory	szary, grafitowy
Dostępne opakowania	290 ml, 12 kartuszy w kartonie 600 ml



## Full Fix Pure

### Przezroczysty uszczelniacz-klej hybrydowy

#### Zastosowanie:

- ▷ klejenie i uszczelnianie paneli, progów, parapetów, listew dekoracyjnych, płyt izolacyjnych, armatury łazienkowej, korka, betonu, metalu, kamienia

#### Właściwości:

- ▷ przezroczysty
- ▷ elastyczny
- ▷ bez rozpuszczalników, izocyjanianów, silikonu
- ▷ odporny na czynniki atmosferyczne
- ▷ nie spływa, wiąże bezskurczowo
- ▷ nie powoduje korozji
- ▷ odporny na chemię gospodarczą, pleśń i grzyby
- ▷ bezpieczny dla styropianu
- ▷ nie wymaga stosowania środków gruntujących
- ▷ doskonała przyczepność do większości podłoży



Temp. obróbki	od +5°C do +30°C
Czas obróbki i korekty	5-10 min.
Tempo utwardzania	od 2,5 mm/24 godz.
Odporność termiczna po utwardzeniu	od -40 do +30°C
Dostępne opakowania	290 ml, 12 kartuszy w kartonie



Temp. podłoża i otoczenia podczas aplikacji i wiązania	od +5°C do +35°C
Gęstość	1,5 g/cm <sup>3</sup>
Tempo utwardzania	ok. 1 mm/24 godz.
Odporność termiczna po utwardzeniu	od -20 do +80°C
Dostępne opakowania	300 ml, 12 kartuszy w kartonie

## Klej do Pap i Gontów

### Bitumiczny klej dekarcki

#### Zastosowanie:

- ▽ klejenie i podklejanie gontów papowych
- ▽ podklejanie pokryć z papy
- ▽ wypełnienie i uzupełnienie ubytków w pokryciach papowych
- ▽ uszczelnianie pęknięć i szwów pap

#### Właściwości:

- ▽ doskonałe właściwości klejące
- ▽ bardzo dobra przyczepność
- ▽ odporny na starzenie
- ▽ odporny na działanie czynników atmosferycznych, wysokich i niskich temperatur, promieniowania UV
- ▽ odporny na spływanie, trwale elastyczny



Temp. podłoża i otoczenia podczas aplikacji i wiązania	od +5°C do +40°C
Gęstość	1,4 g/cm <sup>3</sup> ± 1 g/cm <sup>3</sup>
Tempo utwardzania	ok. 1 mm/24 godz.
Odporność termiczna po utwardzeniu	od -20°C do +80°C
Dostępne opakowania	300 ml, 12 kartuszy w kartonie

## Uszczelniacz

### Dekarski Bitumiczny

### Elastyczny uszczelniacz dekarcki

#### Zastosowanie:

- ▽ uszczelnianie pokryć z papy, gontów, blachy, dachówki
- ▽ uszczelnianie szczelin wokół obróbek blacharskich, kominów, okapów itp.
- ▽ uzupełnienie ubytków w pokryciach papowych

#### Właściwości:

- ▽ stosowany na suche i mokre podłoża,
- ▽ odporność na promieniowanie UV, starzenie i warunki atmosferyczne
- ▽ bezpieczny dla styropianu
- ▽ utwardza się pod wpływem odparowania rozpuszczalnika, tworząc uszczelnienie o wysokiej elastyczności
- ▽ bardzo dobra przyczepność do podłoży bitumicznych i mineralnych



Temp. stosowania	od +5°C do +40°C
Gęstość	0,95 ± 0,05 g/cm <sup>3</sup>
Tempo utwardzania	ok. 2 mm/24 godz.
Odporność termiczna po utwardzeniu	od -20°C do +80°C
Dostępne kolory	bezbardwy, brązowy
Dostępne opakowania	290 ml, 12 kartuszy w kartonie

## Uszczelniacz

### Dekarski Kauczukowy

### Elastyczny kit dekarcki

#### Zastosowanie:

- ▽ uszczelnianie pokryć z papy, gontów, blachy, dachówki
- ▽ uszczelnianie szczelin wokół obróbek blacharskich, kominów, okapów itp.

#### Właściwości:

- ▽ wytrzymałe uszczelnienie o wysokiej elastyczności, trwale plastyczny
- ▽ bardzo dobra przyczepność do papy, bitumów, stali, ceramiki, kamienia, drewna, szkła
- ▽ stosowany na suche i mokre podłoża
- ▽ doskonała odporność na promieniowanie UV na starzenie i warunki atmosferyczne
- ▽ do stosowania wewnątrz i na zewnątrz pomieszczeń



## EPOLIS EP 100

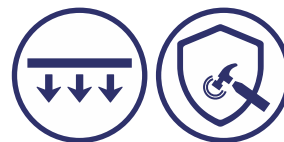
### Grunt epoksydowy

#### Zastosowanie:

- ▷ gruntowanie i wzmacnianie podłoża betonowego pod powłoki epoksydowe oraz kleje i zaprawy cementowe,
- ▷ impregnowanie powierzchni betonu, kamienia budowlanego, cegły, klinkieru itp.
- ▷ warstwa wzmacniająca na podłoża krytyczne oraz betony narażone na duże obciążenia mechaniczno-termiczne

#### Właściwości:

- ▷ głęboko penetrujący
- ▷ zwiększa odporność na ścieranie oraz zapobiega pyleniu
- ▷ zabezpiecza przed nadmiernym wnikaniem wody
- ▷ na nowe i stare podłoża betonowe



Zużycie	0,15 - 0,30 kg/m <sup>2</sup>
Temp. stosowania	od +12°C do +27°C
Pełne utwardzenie	7 dni
Mycie narzędzi	aceton
Dostępne opakowania	4 kg, 15 kg

## EPOLIS EP 200

### Uniwersalne podkładowe spoiwo epoksydowe

#### Zastosowanie:

- ▷ grunt konstrukcyjny w układzie posadzek epoksydowych
- ▷ spoiwo epoksydowo-mineralne mas wyrównawczo-szpachlowych, gruntów, gruntoszpachlówek, gruntów konstrukcyjnych z posypką kwarcową
- ▷ spoiwo do laminatów epoksydowo-szklanych z matą szklaną
- ▷ spoiwo do napraw głębokich ubytków i wyrównywania podłoży do kotwienia elementów stalowych

#### Właściwości:

- ▷ głęboko penetrujący - znakomita przyczepność i trwałość połączenia
- ▷ wysoka odporność mechaniczna, chemiczna i termiczna
- ▷ szeroki zakres stosowania i komponowania z dodatkami wypełniaczy kwarcowych
- ▷ kruszywo umożliwia uzyskanie materiałów o wysokich parametrach wytrzymałościowych



Zużycie	0,3 - 1,8 kg/m <sup>2</sup>
Temp. stosowania	od +12°C do +27°C
Przerwy pomiędzy nakładaniem kolejnych warstw	12 - 24 godz.
Mycie narzędzi	aceton
Dostępne opakowania	30 kg, 290 kg, 1450 kg

## EPOLIS EP 300

### Epoksydowa, barwiona, samorozlewna masa posadzkowa

#### Zastosowanie:

- ▷ warstwa zasadnicza oraz wierzchnia posadzek bezspoinowych w halach magazynowych, produkcyjnych, obiektach przemysłu przetwórstwa spożywczego, laboratoriach, szpitalach a także w garażach i na parkingach

#### Właściwości:

- ▷ dostępny w różnych wersjach kolorystycznych
- ▷ odporny na ruch kołowy, działanie wody, olejów, rozpuszczalników, rozcieńczonych kwasów, zasad i soli itp.
- ▷ ciecz- i gazoszczelny



Zużycie	0,5 - 3,5 kg/m <sup>2</sup>
Temp. stosowania	od +12°C do +27°C
Pełne utwardzenie	7-14 dni
Mycie narzędzi	aceton
Dostępne opakowania	20 kg

## EPOLIS EP 400 UV

### Uniwersalne bezbarwne spoiwo

#### Zastosowanie:

- ▷ do posadzek z zastosowaniem barwionych piasków kwarcowych
- ▷ spoiwo w posadzkach z zacieranym kruszywem kwarcowym
- ▷ powłoka nawierzchniowa

#### Właściwości:

- ▷ podwyższona odporność na działanie promieni UV
- ▷ wysoka transparentność
- ▷ ochrona przed działaniem szkodliwych środków chemicznych
- ▷ wysoka odporność na ścieranie i zginanie
- ▷ bardzo dobra odporność na zarysowania i uszkodzenia mechaniczne



Zużycie	0,25 - 0,5 kg/m <sup>2</sup>
Temperatura obróbki	od +12°C do +27°C
Dostępne opakowania	20 kg, 310 kg, 1550 kg





Zużycie	0,2 - 0,3 kg/m <sup>2</sup>
Temperatura obróbki	od +10°C do +27°C
Dostępne opakowania	5 kg

## EPOLIS WE 100

### Epoksydowy grunt wododispersyjny

#### Zastosowanie:

- ▽ gruntowanie i impregnowanie podłoży mineralnych w pomieszczeniach narażonych na stałe zawilgocenie, garażach, parkingach, magazynach, halach przemysłowych
- ▽ zabezpieczanie i ochrona podłoży mineralnych (beton, zaprawy cementowe, jastyrychy mineralne, gładzie gipsowe itp.)

#### Właściwości:

- ▽ bardzo dobra przyczepność do betonu
- ▽ wysoko odporny na ścieranie
- ▽ zwiększa odporność chemiczną podłoży paroprzepuszczalny
- ▽ spełnia wysokie wymagania higieniczne
- ▽ bezrozpuszczalnikowy i wodorozcieńczalny
- ▽ również na wilgotne podłoża (do 10%)



Zużycie	0,2 - 0,4 kg/m <sup>2</sup>
Temperatura obróbki	od +10°C do +27°C
Czas schnięcia	ok. 2 godz.
Dostępne opakowania	15 kg

## EPOLIS WE 200

### Epoksydowa farba wododispersyjna

#### Zastosowanie:

- ▽ zabezpieczanie i ochrona podłoży mineralnych (beton, zaprawy cementowe, jastyrychy mineralne, gładzie gipsowe itp.)
- ▽ renowacja epoksydowych systemów posadzkowych
- ▽ oznakowanie poziome i pionowe na ciągach komunikacyjnych
- ▽ w miejscach występowania obciążeń mechanicznych, wywołanych ruchem pieszym, wózków widłowych
- ▽ w pomieszczeniach narażonych na stałe zawilgocenie (np. piwnice)
- ▽ wewnątrz i na zewnątrz budynków
- ▽ na powierzchni pionowe i poziome

#### Właściwości:

- ▽ dostępny w różnych wersjach kolorystycznych
- ▽ bardzo dobrze kryjący
- ▽ paroprzepuszczalny
- ▽ bezrozpuszczalnikowy i wodorozcieńczalny
- ▽ wysoka odporność na ścieranie
- ▽ zwiększa odporność chemiczną podłoży
- ▽ spełnia wysokie wymagania higieniczne
- ▽ również na wilgotne podłoża (do 10%)



Zużycie	0,15 - 0,3 kg/m <sup>2</sup>
Proporcje mieszania	1:0,20 (skt. A: skt. B)
Temperatura stosowania	od +10°C do 27°C
Zalecana liczba warstw	1
Dostępne opakowania	5 kg

## EPOLIS WE 300

### Epoksydowy lakier wododispersyjny

#### Zastosowanie:

- ▽ do powłokowego matowienia posadzek z żywic epoksydowych
- ▽ do zabezpieczania podłoży mineralnych

#### Właściwości:

- ▽ ma wysoką odporność na ścieranie
- ▽ zwiększa odporność chemiczną podłoży
- ▽ paroprzepuszczalny
- ▽ spełnia wysokie wymagania higieniczne
- ▽ bezrozpuszczalnikowy
- ▽ wodorozcieńczalny
- ▽ umożliwia uzyskanie powierzchni trwałej, estetycznej i łatwej w utrzymaniu czystości



## EPOLIS EP 601

### Dwuskładnikowy grunt epoksydowy

#### Zastosowanie:

- ▽ gruntowanie podłoża mineralnych i stalowych przed aplikacją NEXLER EPOLIS EP 602
- ▽ wzmacnianie podłoża chłonnego, porowatego lub/i o niskiej wytrzymałości mechanicznej
- ▽ wykonywanie warstwy szczepnej na okładzinach ceramicznych, kamieniu, lastrico, powierzchniach stalowych
- ▽ gruntowanie podłoży pod papę zgrzewalną, także wilgotnych (świeży, młody beton)

#### Właściwości:

- ▽ bardzo dobra przyczepność do podłoża
- ▽ wzmacnia gruntowane podłoża
- ▽ odporny na działanie mediów chemicznych o charakterze kwaśnym lub zasadowym, na działanie wody i atmosfery morskiej oraz przemysłowej, na działanie mrozu



Zużycie	0,2 - 0,5 kg/m <sup>2</sup>
Temperatura obróbki	od +15°C do +30°C
Przerwa pomiędzy nanoszeniem warstw	24 godz.
Dostępne opakowania	20 kg

## EPOLIS EP 602

### Dwuskładnikowa membrana epoksydowa

#### Zastosowanie:

- ▽ do zabezpieczania ciągów pieszych i obciążonych ruchem kołowym (np. garaże wielostanowiskowe, hale produkcyjne)
- ▽ do zabezpieczania konstrukcji betonowych i elementów stalowych w przemyśle i budownictwie oraz zbiorników balastowych i ściekowych, np. w oczyszczalniach ścieków komunalnych i przemysłowych, w budownictwie hydrotechnicznym śródlądowym i morskim

#### Właściwości:

- ▽ bardzo dobra przyczepność do podłoża
- ▽ wysoka odporność na obciążenia mechaniczne (ścieranie, uderzenie), działanie substancji chemicznych o charakterze kwaśnym lub zasadowym, wody i atmosfery morskiej oraz przemysłowej, olejów, benzyny, rozpuszczonych kwasów, zasad i soli itp.



Zużycie	1,0 - 1,2 kg/m <sup>2</sup>
Temperatura obróbki	od +15°C do +30°C
Przerwa pomiędzy nanoszeniem warstw	24 godz.
Dostępne opakowania	20 kg

## EPOLIS EP 603

### Uszczelniacz epoksydowy

#### Zastosowanie:

- ▽ do wypełniania szczelin dylatacyjnych o szerokości od 5 do 35 mm wewnątrz i na zewnątrz budynków
- ▽ do zamykania rys i spękań na powierzchniach pionowych (wersja NEXLER EPOLIS EP 603 Pion)
- ▽ do zamykania rys i spękań na powierzchniach poziomych (wersja NEXLER EPOLIS EP 603 Poziom), także obciążonych ruchem kołowym

#### Właściwości:

- ▽ bardzo dobra przyczepność do betonu, okładzin ceramicznych i posadzek żywicznych
- ▽ wytrzymały na obciążenia mechaniczne (ścieranie, uderzenie)
- ▽ odporny na działanie substancji chemicznych o charakterze kwaśnym lub zasadowym, wody i atmosfery morskiej i przemysłowej oraz ścieków bytowych



Zużycie	0,035 - 0,5 l
Temperatura obróbki	od +15°C do +30°C
Dostępne wersje	pion i poziom
Dostępne opakowania	2 kg





Zużycie	ok 10-14 m <sup>2</sup> z puszki
Temperatura otoczenia podczas aplikacji	od -5°C do +30°C
Końkowanie	po ok. 2 h
Czas korekty	ok. 10 min.
Pełne utwardzenie	po ok. 12 h
Dostępne opakowania	750 ml

## STYROPUK Fundament

### Klej do styropianu i XPS

#### Zastosowanie:

- ▽ klejenie płyt EPS (styropian) i XPS do powierzchni cokołów, fundamentów i podziemnych części budynków
- ▽ do podłoży mineralnych (np. betonowych, ceramicznych, silikatowych, z betonu komórkowego)
- ▽ do podłoży drewnianych, z płyt OSB, z blachy
- ▽ do podłoży z papy asfaltowej i z bezspoinową izolacją bitumiczną

#### Właściwości:

- ▽ niskoprężny i gotowy do użycia
- ▽ doskonała przyczepność do podłoży bitumicznych i mineralnych
- ▽ do stosowania w szerokim zakresie temperatur



Zużycie	ok 8-12 m <sup>2</sup> z puszki
Temperatura otoczenia podczas aplikacji i wiązania	od -5°C do +30°C
Końkowanie	po ok. 2 h
Czas korekty	do ok. 10 min.
Pełne utwardzenie	po ok. 12 h
Dostępne opakowania	750 ml

## STYROPUK Elewacja

### Klej do styropianu i XPS

#### Zastosowanie:

- ▽ klejenie płyt EPS (styropian) i XPS do podłoży mineralnych (np. betonowych, ceramicznych, silikatowych, z betonu komórkowego), przy ocieplaniu budynków metodą lekką-mokrą (BSO/ETICS)
- ▽ do podłoży drewnianych, z płyt OSB, blachy stalowej ocynkowanej i podłoży z papy asfaltowej

#### Właściwości:

- ▽ niskoprężny i gotowy do użycia
- ▽ doskonała przyczepność do podłoży bitumicznych i mineralnych
- ▽ do stosowania w szerokim zakresie temperatur



Zużycie	ok 10-12 m <sup>2</sup> z puszki
Temperatura otoczenia podczas aplikacji	od -5°C do +30°C
Końkowanie	po ok. 2 h
Czas korekty	ok. 4 min.
Pełne utwardzenie	po ok. 24 h
Dostępne opakowania	750 ml

## STYROPUK Dach

### Klej do styropianu i XPS

#### Zastosowanie:

- ▽ klejenie płyt EPS (styropian) i XPS do powierzchni dachów płaskich pokrytych: blachą, papą, bezspoinową izolacją bitumiczną,
- ▽ klejenie do podłoży: betonowych, drewnianych, z płyt OSB, z ocynkowanej blachy stalowej, z blachy stalowej z powłoką poliesterową
- ▽ klejenie płyt EPS i XPS między sobą

#### Właściwości:

- ▽ niskoprężny i gotowy do użycia
- ▽ wykazuje odporność na siły ssące wiatru
- ▽ doskonała przyczepność do różnych podłoży
- ▽ krótki czas utwardzania
- ▽ do stosowania w szerokim zakresie temperatur



Czas na usunięcie zanieczyszczeń	5 -30 s
Temperatura otoczenia i podłoża podczas aplikacji	od +5°C do +35°C
Temperatura przechowywania	od +5°C do +25°C
Dostępne opakowania	500 ml

## STYROPUK Czyścik

### Czyścik do pian poliuretanowych

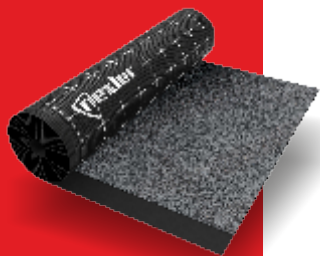
#### Zastosowanie:

- ▽ usuwanie nieutwardzonych pian i klejów poliuretanowych
- ▽ czyszczenie zaworów pojemników, dysz i pistoletów dozujących
- ▽ odłuszczenie powierzchni stalowych

#### Właściwości:

- ▽ rozpuszcza nieutwardzone resztki jednoskładniowych poliuretanów
- ▽ nie pozostawia na czyszczonej powierzchni lepkiej warstwy
- ▽ nie zawiera freonu





## PREMIUM PYE PV250 556H

Papa grzewalna wierzchniego krycia  
wysoco modyfikowana SBS-em

### Zastosowanie:

- ▽ wierzchnia warstwa w wielowarstwowych pokryciach dachów i tarasów, na każdy typ podłoża
- ▽ w układzie jednowarstwowym do renowacji pokryć bitumicznych wierzchnia warstwa na dachach balastowych i pod nawierzchnię jezdnią

### Właściwości:

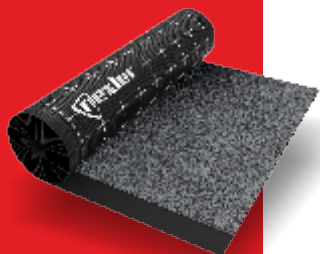
- ▽ wytrzymała i odporna na przebicia
- ▽ dopuszczona do stosowania pod ciężkie zabezpieczenie powierzchni
- ▽ elastyczna w szerokim zakresie temperatur
- ▽ dopuszczona do stosowania w obniżonych temperaturach otoczenia
- ▽ mocowana metodą grzewania

### Rodzaj posypki:

gruboziarnista; stalowa



Wymiary rolki	5 x 1 m	
Grubość	5,6 mm	
Osnowa	poliester	
Rodzaj asfaltu, giętkość	mod. SBS, -25°C	
	wzdłuż	w poprzek
Siła rozciągająca	1200±200 (N/5cm)	900±200 (N/5cm)
Wydłużenie	(60±15) %	(60±15) %
Klasyfikacja ogniowa	REI, NRO: B <sub>rot(t)</sub>	



## PREMIUM PYE PV250 553H

Papa grzewalna wierzchniego krycia  
wysoco modyfikowana SBS-em

### Zastosowanie:

- ▽ wierzchnia warstwa w wielowarstwowych pokryciach dachów i tarasów, na każdy typ podłoża
- ▽ w układzie jednowarstwowym do renowacji pokryć bitumicznych wierzchnia warstwa na dachach balastowych i pod nawierzchnię jezdnią

### Właściwości:

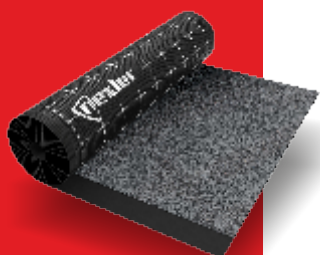
- ▽ wytrzymała i odporna na przebicia
- ▽ dopuszczona do stosowania pod ciężkie zabezpieczenie powierzchni
- ▽ elastyczna w szerokim zakresie temperatur
- ▽ dopuszczona do stosowania w obniżonych temperaturach otoczenia
- ▽ mocowana metodą grzewania

### Rodzaj posypki:

gruboziarnista; stalowa, bordowa, zielona, jesienny brąz



Wymiary rolki	5 x 1 m	
Grubość	5,3 mm	
Osnowa	poliester	
Rodzaj asfaltu, giętkość	mod. SBS, -25°C	
	wzdłuż	w poprzek
Siła rozciągająca	1200±250 (N/5cm)	900±250 (N/5cm)
Wydłużenie	(50±15) %	(50±15) %
Klasyfikacja ogniowa	REI, NRO: B <sub>rot(t)</sub> , B <sub>rot(t<sub>2</sub>)</sub>	



## PREMIUM PYE PV200 540H

Papa grzewalna wierzchniego krycia  
wysoco modyfikowana SBS-em

### Zastosowanie:

- ▽ wierzchnia warstwa w wielowarstwowych pokryciach dachów i tarasów, na każdy typ podłoża
- ▽ w układzie jednowarstwowym do renowacji pokryć bitumicznych papa wierzchniego krycia na dachach płaskich i pochyłych

### Właściwości:

- ▽ mocna i stabilna termicznie
- ▽ elastyczna w szerokim zakresie temperatur
- ▽ dopuszczona do stosowania w obniżonych temperaturach otoczenia
- ▽ mocowana metodą grzewania

### Rodzaj posypki:

gruboziarnista; stalowa



Wymiary rolki	6 x 1 m	
Grubość	4,0 mm	
Osnowa	poliester wzm. włóknem szklanym	
Rodzaj asfaltu, giętkość	mod. SBS, -20°C	
	wzdłuż	w poprzek
Siła rozciągająca	850±250 (N/5cm)	600±200 (N/5cm)
Wydłużenie	(50±15) %	(50±15) %
Klasyfikacja ogniowa	REI, NRO: B <sub>rot(t)</sub> , B <sub>rot(t<sub>2</sub>)</sub>	





Wymiary rolki	5 x 1 m	
Grubość	5,3 mm	
Osnowa	poliester	
Rodzaj asfaltu, giętkość	mod. SBS, -20°C	
	wzdłuż	w poprzek
Siła rozciągająca	900±250 (N/5cm)	700±250 (N/5cm)
Wydłużenie	(50±15) %	(50±15) %
Klasyfikacja ogniowa	REI, NRO: B <sub>roof(t<sub>1</sub>)</sub> , B <sub>roof(t<sub>2</sub>)</sub>	

**PJ PYE PV250 553H**  
**Papa grzewalna wierzchniego krycia**  
**wysoce modyfikowana SBS-em**

**Zastosowanie:**

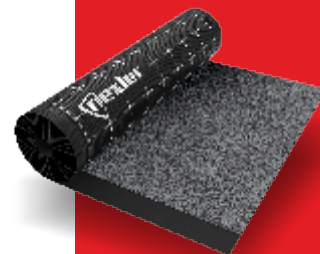
- ▽ wierzchnia warstwa w wielowarstwowych pokryciach dachów i tarasów, na każdy typ podłoża
- ▽ w układzie jednowarstwowym do renowacji pokryć bitumicznych

**Właściwości:**

- ▽ mocna, wytrzymała oraz elastyczna w szerokim zakresie temperatur
- ▽ dopuszczona do stosowania w obniżonych temperaturach otoczenia
- ▽ mocowana metodą zgrzewania

**Rodzaj posypki:**

gruboziarnista; stalowa



Wymiary rolki	6 x 1 m	
Grubość	5,2 mm	
Osnowa	poliester wzm. włóknem szklanym	
Rodzaj asfaltu, giętkość	mod. SBS, -20°C	
	wzdłuż	w poprzek
Siła rozciągająca	700+300; -200 (N/5cm)	500+300; -200 (N/5cm)
Wydłużenie	(50±15) %	(50±15) %
Klasyfikacja ogniowa	REI, NRO: B <sub>roof(t<sub>1</sub>)</sub> , B <sub>roof(t<sub>2</sub>)</sub>	

**PJ PYE PV250 552H**  
**Papa grzewalna wierzchniego krycia**  
**wysoce modyfikowana SBS-em**

**Zastosowanie:**

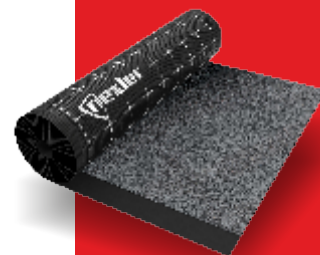
- ▽ wierzchnia warstwa w wielowarstwowych pokryciach dachów i tarasów, na każdy typ podłoża
- ▽ w układzie jednowarstwowym do renowacji pokryć bitumicznych
- ▽ papa wierzchniego krycia na dachach płaskich i pochyłych

**Właściwości:**

- ▽ mocna i stabilna termicznie
- ▽ dopuszczona do stosowania w obniżonych temperaturach otoczenia
- ▽ mocowana metodą zgrzewania

**Rodzaj posypki:**

gruboziarnista; stalowa



Wymiary rolki	6 x 1 m	
Grubość	5,2 mm	
Osnowa	poliester wzm. włóknem szklanym	
Rodzaj asfaltu, giętkość	mod. SBS, -5°C	
	wzdłuż	w poprzek
Siła rozciągająca	700+300; -250 (N/5cm)	500+300; -250 (N/5cm)
Wydłużenie	(20+35, -16)%	(20+35, -16)%
Klasyfikacja ogniowa	REI, NRO: B <sub>roof(t<sub>1</sub>)</sub>	

**MEDIUM PYE PV250 552H**  
**Papa grzewalna wierzchniego krycia**  
**modyfikowana SBS-em**

**Zastosowanie:**

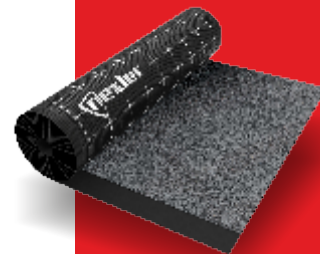
- ▽ wierzchnia warstwa w wielowarstwowych pokryciach dachów na podłożach stabilnych
- ▽ w układzie jednowarstwowym do renowacji pokryć bitumicznych

**Właściwości:**

- ▽ mocna i stabilna termicznie
- ▽ mocowana metodą zgrzewania

**Rodzaj posypki:**

gruboziarnista; stalowa



Wymiary rolki	7,5 x 1 m	
Grubość	4,2 mm	
Osnowa	welon szklany	
Rodzaj asfaltu, giętkość	oksydowany, 0°C	
	wzdłuż	w poprzek
Siła rozciągająca	550±150 (N/5cm)	300±150 (N/5cm)
Wydłużenie	(4±2) %	(4±2) %
Klasyfikacja ogniowa	REI, NRO: B <sub>roof(t<sub>1</sub>)</sub>	

**STANDARD V60 542H**  
**Papa grzewalna wierzchniego krycia**

**Zastosowanie:**

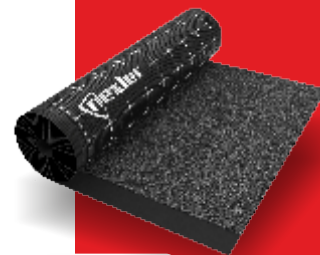
- ▽ wierzchnia warstwa w wielowarstwowych pokryciach dachów na podłożach stabilnych
- ▽ w układzie jednowarstwowym do renowacji pokryć bitumicznych na podłożach stabilnych

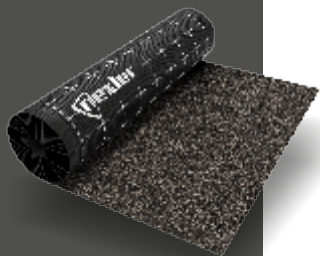
**Właściwości:**

- ▽ ekonomiczne pokrycie dachów
- ▽ mocowana metodą zgrzewania

**Rodzaj posypki:**

gruboziarnista; szara





## PREMIUM PYE PV250 548

Papa grzewalna podkładowa  
wysoco modyfikowana SBS-em

### Zastosowanie:

- ▽ warstwa podkładowa w wielowarstwowych pokryciach dachów, tarasów i balkonów, na każdy typ podłoża
- ▽ warstwa podkładowa na dachach balastowych i pod nawierzchnię jezdnią
- ▽ izolacja przeciwwodna części podziemnych budynków
- ▽ skuteczna warstwa paroizolacyjna

### Właściwości:

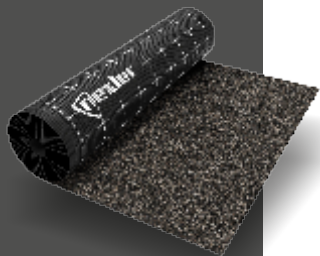
- ▽ wytrzymała i odporna na przebicia
- ▽ elastyczna w szerokim zakresie temperatur
- ▽ dopuszczona do stosowania w obniżonych temperaturach otoczenia
- ▽ mocowana metodą zgrzewania i mechanicznie

### Rodzaj posypki:

drobnoziarnista



Wymiary rolki	5 x 1 m	
Grubość	4,8 mm	
Osnowa	poliester	
Rodzaj asfaltu, giętkość	mod. SBS, -25°C	
	wzdłuż	w poprzek
Siła rozciągająca	1200±200 (N/5cm)	900±200 (N/5cm)
Wydłużenie	(50±15) %	(50±15) %
Klasyfikacja ogniowa	REI, NRO: B <sub>root(t<sub>1</sub>)</sub> , B <sub>root(t<sub>2</sub>)</sub>	



## PREMIUM PYE PV200 540

Papa grzewalna podkładowa  
wysoco modyfikowana SBS-em

### Zastosowanie:

- ▽ jako warstwa podkładowa w wielowarstwowych pokryciach dachów, tarasów i balkonów, na każdy typ podłoża
- ▽ jako warstwa podkładowa na dachach balastowych i pod nawierzchnię jezdnią
- ▽ jako izolacja przeciwwodna części podziemnych budynków
- ▽ jako skuteczna warstwa paroizolacyjna

### Właściwości:

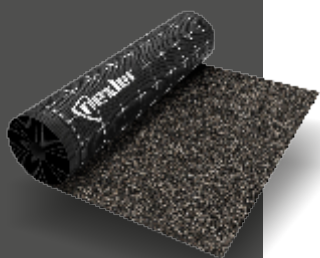
- ▽ wytrzymała i odporna na przebicia
- ▽ elastyczna w szerokim zakresie temperatur
- ▽ dopuszczona do stosowania w obniżonych temperaturach otoczenia
- ▽ mocowana metodą zgrzewania i mechanicznie

### Rodzaj posypki:

drobnoziarnista



Wymiary rolki	7,5 x 1 m	
Grubość	4,0 mm	
Osnowa	poliester wzm. włóknem szkl.	
Rodzaj asfaltu, giętkość	mod. SBS, -25°C	
	wzdłuż	w poprzek
Siła rozciągająca	900±300 (N/5cm)	700±350 (N/5cm)
Wydłużenie	(50±15) %	(50±15) %
Klasyfikacja ogniowa	REI, NRO: B <sub>root(t)</sub>	



## PREMIUM PYE G200 540

Papa grzewalna podkładowa  
wysoco modyfikowana SBS-em

### Zastosowanie:

- ▽ warstwa podkładowa w wielowarstwowych pokryciach dachów, tarasów i balkonów na każdy typ podłoża, szczególnie na warstwach termoizolacji
- ▽ warstwa podkładowa na dachach balastowych i pod nawierzchnię jezdnią
- ▽ izolacja przeciwwodna części podziemnych budynków

### Właściwości:

- ▽ wytrzymała i odporna na przebicia
- ▽ elastyczna w szerokim zakresie temperatur
- ▽ dopuszczona do stosowania w obniżonych temperaturach otoczenia
- ▽ mocowana metodą zgrzewania i mechanicznie

### Rodzaj posypki:

drobnoziarnista



Wymiary rolki	5 x 1 m	
Grubość	4,0 mm	
Osnowa	tkanina szklana	
Rodzaj asfaltu, giętkość	mod. SBS, -20°C	
	wzdłuż	w poprzek
Siła rozciągająca	1500±500 (N/5cm)	2900±900 (N/5cm)
Wydłużenie	(12±7) %	(12±7) %
Klasyfikacja ogniowa	REI, NRO: B <sub>root(t<sub>1</sub>)</sub> , B <sub>root(t<sub>2</sub>)</sub>	



Wymiary rolki	10 x 1 m	
Grubość	3,0 mm	
Osnowa	poliester	
Rodzaj asfaltu, giętkość	mod. SBS, -20°C	
	wzdłuż	w poprzek
Siła rozciągająca	850±200 (N/5cm)	600±200 (N/5cm)
Wydłużenie	(45±15) %	(45±15) %
Klasyfikacja ogniowa	REI, NRO: B <sub>roo1</sub> (t <sub>1</sub> ), B <sub>roo2</sub> (t <sub>2</sub> )	

### PREMIUM PYE PV200 530 FF

Papa grzewalna podkładowa  
wysoco modyfikowana SBS-em

**Zastosowanie:**

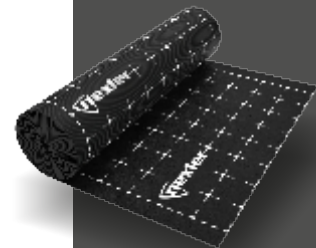
- ▽ warstwa podkładowa w wielowarstwowych pokryciach dachów, tarasów i balkonów, na każdy typ podłoża, szczególnie na warstwach termoizolacji
- ▽ warstwa podkładowa na dachach balastowych i pod nawierzchnię jezdnią
- ▽ izolacja przeciwwodna części podziemnych budynków

**Właściwości:**

- ▽ elastyczna w szerokim zakresie temperatur
- ▽ dopuszczona do stosowania w obniżonych temperaturach otoczenia
- ▽ mocowana metodą zgrzewania i mechanicznie
- ▽ posiada warstwę folii na wierzchniej stronie przyspieszającą łączenie z wierzchnią warstwą oraz ułatwiającą usuwanie z powierzchni zanieczyszczeń i wody

**Rodzaj wierzchniej strony:**

folia



Wymiary rolki	7,5 x 1 m	
Grubość	4,0 mm	
Osnowa	poliester	
Rodzaj asfaltu, giętkość	mod. SBS, -15°C	
	wzdłuż	w poprzek
Siła rozciągająca	850±150 (N/5cm)	550±150 (N/5cm)
Wydłużenie	(50±15)%	(50±15)%
Klasyfikacja ogniowa	REI, NRO: B <sub>roo1</sub> (t <sub>1</sub> )	

### PREMIUM PYE PV180 540

Papa grzewalna podkładowa  
wysoco modyfikowana SBS-em

**Zastosowanie:**

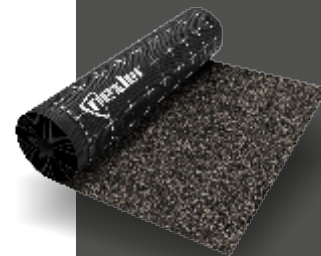
- ▽ warstwa podkładowa w wielowarstwowych pokryciach dachów, tarasów i balkonów, na każdy typ podłoża
- ▽ warstwa podkładowa na dachach balastowych i pod nawierzchnię jezdnią
- ▽ izolacja przeciwwodna części podziemnych budynków

**Właściwości:**

- ▽ elastyczna w szerokim zakresie temperatur
- ▽ dopuszczona do stosowania w obniżonych temperaturach otoczenia
- ▽ mocowana metodą zgrzewania i mechanicznie

**Rodzaj posypki:**

drobnoziarnista



Wymiary rolki	7,5 x 1 m	
Grubość	3,0 mm	
Osnowa	poliester	
Rodzaj asfaltu, giętkość	mod. SBS, -15°C	
	wzdłuż	w poprzek
Siła rozciągająca	750±150 (N/5cm)	500±150 (N/5cm)
Wydłużenie	(45±15) %	(45±15) %
Klasyfikacja ogniowa	REI, NRO: B <sub>roo1</sub> (t <sub>1</sub> )	

### PREMIUM PYE PV160 530

Papa grzewalna podkładowa  
wysoco modyfikowana SBS-em

**Zastosowanie:**

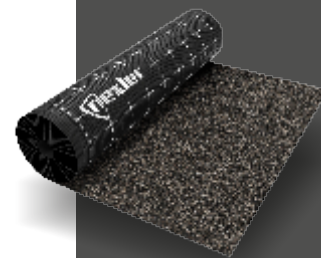
- ▽ warstwa podkładowa w wielowarstwowych pokryciach dachów, tarasów i balkonów, na każdy typ podłoża
- ▽ warstwa podkładowa na dachach balastowych i pod nawierzchnię jezdnią
- ▽ izolacja przeciwwodna części podziemnych budynków
- ▽ skuteczna warstwa paroizolacyjna

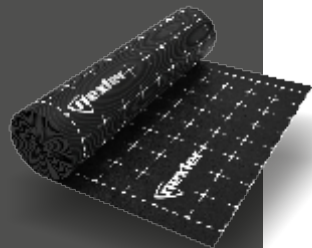
**Właściwości:**

- ▽ elastyczna w szerokim zakresie temperatur
- ▽ dopuszczona do stosowania w obniżonych temperaturach otoczenia
- ▽ mocowana metodą zgrzewania i mechanicznie

**Rodzaj posypki:**

drobnoziarnista





### **PJ PYE PV200 540 FF** Papa grzewalna podkładowa wysoco modyfikowana SBS-em

**Zastosowanie:**

- ▽ warstwa podkładowa w wielowarstwowych pokryciach dachów, tarasów i balkonów, na każdy typ podłoża, szczególnie na warstwach termoizolacji
- ▽ warstwa podkładowa na dachach balastowych i pod nawierzchnię jezdnią
- ▽ izolacja przeciwwodna części podziemnych budynków

**Właściwości:**

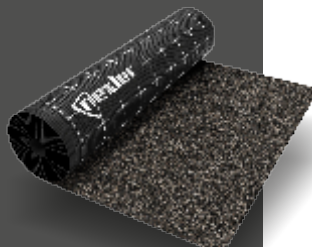
- ▽ elastyczna w szerokim zakresie temperatur
- ▽ dopuszczona do stosowania w obniżonych temperaturach otoczenia
- ▽ mocowana metodą zgrzewania i mechanicznie
- ▽ posiada warstwę folii na wierzchniej stronie przyspieszającą łączenie z wierzchnią warstwą oraz ułatwiającą usuwanie z powierzchni zanieczyszczeń i wody

**Rodzaj wierzchniej strony:**

folia



Wymiary rolki	7,5 x 1 m	
Grubość	4,0 mm	
Osnowa	poliester wzm. włóknem szkl.	
Rodzaj asfaltu, giętkość	mod. SBS, -20°C	
	wzdłuż	w poprzek
Siła rozciągająca	800±200 (N/5cm)	600±300 (N/5cm)
Wydłużenie	(50±15) %	(50±15) %
Klasyfikacja ogniowa	REI, NRO: B <sub>rot(t<sub>1</sub>)</sub> , B <sub>rot(t<sub>2</sub>)</sub>	



### **PJ PYE PV200 540** Papa grzewalna podkładowa wysoco modyfikowana SBS-em

**Zastosowanie:**

- ▽ warstwa podkładowa w wielowarstwowych pokryciach dachów, tarasów i balkonów, na każdy typ podłoża, szczególnie na warstwach termoizolacji
- ▽ warstwa podkładowa na dachach balastowych i pod nawierzchnię jezdnią
- ▽ izolacja przeciwwodna części podziemnych budynków
- ▽ skuteczna warstwa paroizolacyjna

**Właściwości:**

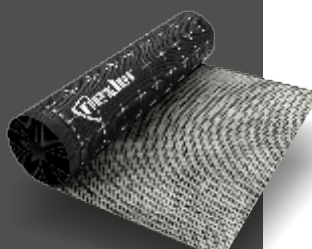
- ▽ elastyczna w szerokim zakresie temperatur
- ▽ dopuszczona do stosowania w obniżonych temperaturach otoczenia
- ▽ mocowana metodą zgrzewania i mechanicznie

**Rodzaj posypki:**

drobnoziarnista



Wymiary rolki	7,5 x 1 m	
Grubość	4,0 mm	
Osnowa	poliester wzm. włóknem szkl.	
Rodzaj asfaltu, giętkość	mod. SBS, -20°C	
	wzdłuż	w poprzek
Siła rozciągająca	700+300-200 (N/5cm)	500+300-200 (N/5cm)
Wydłużenie	(50±20) %	(50±20) %
Klasyfikacja ogniowa	REI, NRO: B <sub>rot(t<sub>1</sub>)</sub> , B <sub>rot(t<sub>2</sub>)</sub>	



### **Ultimax PYE G200 525** Papa grzewalna podkładowa modyfikowana SBS-em

**Zastosowanie:**

- ▽ warstwa podkładowa w wielowarstwowych pokryciach dachów, tarasów i balkonów, na każdy typ podłoża, szczególnie na warstwach termoizolacji
- ▽ izolacja przeciwwodna części podziemnych budynków
- ▽ skuteczna warstwa paroizolacji

**Właściwości:**

- ▽ mocowana metodą zgrzewania i mechanicznie
- ▽ posiada mocną i wytrzymałą osnowę
- ▽ posiada specjalną włókninę na wierzchniej stronie przyspieszającą łączenie z papą wierzchniego krycia oraz ułatwiającą usuwanie z powierzchni zanieczyszczeń i wody

**Rodzaj wierzchniej strony:**

włóknina



Wymiary rolki	10 x 1 m	
Grubość	2,5 mm	
Osnowa	tkanina szklana	
Rodzaj asfaltu, giętkość	mod. SBS, -10°C	
	wzdłuż	w poprzek
Siła rozciągająca	1500±500 (N/5cm)	2900±900 (N/5cm)
Wydłużenie	(8±4) %	(8±4) %
Klasyfikacja ogniowa	REI, NRO: B <sub>rot(t<sub>1</sub>)</sub> , B <sub>rot(t<sub>2</sub>)</sub>	



Wymiary rolki	7,5 x 1 m	
Grubość	4,0mm	
Osnowa	poliester	
Rodzaj asfaltu, giętkość	mod. SBS, -5°C	
	wzdłuż	w poprzek
Siła rozciągająca	850±250 (N/5cm)	650±300 (N/5cm)
Wydłużenie	(50±15) %	(50±15) %
Klasyfikacja ogniowa	REI, NRO: B <sub>red</sub> (t)	

### MEDIUM PYE PV200 540

Papa zgrzewalna podkładowa modyfikowana SBS-em

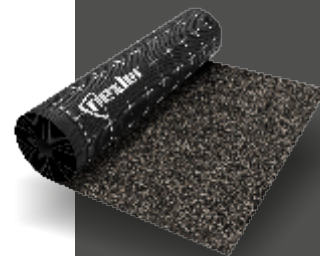
**Zastosowanie:**

- ▽ warstwa podkładowa w wielowarstwowych pokryciach dachów, tarasów i balkonów
- ▽ izolacja przeciwwodna części podziemnych budynków

**Właściwości:**

- ▽ mocowana metodą zgrzewania i mechanicznie
- ▽ posiada mocną osnowę

**Rodzaj posypki:**  
drobnoziarnista



Wymiary rolki	7,5 x 1 m	
Grubość	4,0 mm	
Osnowa	tkanina szklana	
Rodzaj asfaltu, giętkość	mod. SBS, -5°C	
	wzdłuż	w poprzek
Siła rozciągająca	1300±500 (N/5cm)	2500±800 (N/5cm)
Wydłużenie	(7±3) %	(7±3) %
Klasyfikacja ogniowa	REI, NRO: B <sub>red</sub> (t), B <sub>red</sub> (t <sub>2</sub> )	

### MEDIUM PYE G200 540

Papa zgrzewalna podkładowa modyfikowana SBS-em

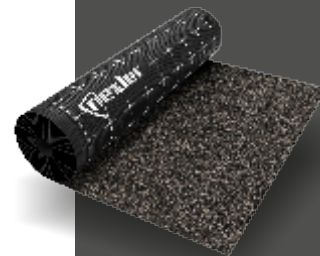
**Zastosowanie:**

- ▽ warstwa podkładowa w wielowarstwowych pokryciach dachów
- ▽ izolacja przeciwwilgociowa budynków
- ▽ skuteczna warstwa paroizolacyjna

**Właściwości:**

- ▽ mocowana metodą zgrzewania i mechanicznie
- ▽ posiada mocną i wytrzymałą osnowę

**Rodzaj posypki:**  
drobnoziarnista



Wymiary rolki	10 x 1 m	
Grubość	3,0 mm	
Osnowa	wełna szklana	
Rodzaj asfaltu, giętkość	oksydowany, 0°C	
	wzdłuż	w poprzek
Siła rozciągająca	550±150 (N/5cm)	300±150 (N/5cm)
Wydłużenie	(4±2) %	(4±2) %
Klasyfikacja ogniowa	REI, NRO: B <sub>red</sub> (t)	

### STANDARD V60 530

Papa zgrzewalna podkładowa

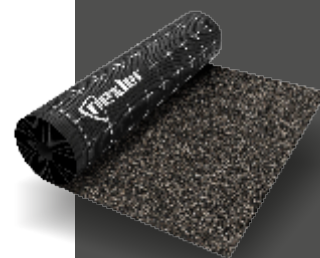
**Zastosowanie:**

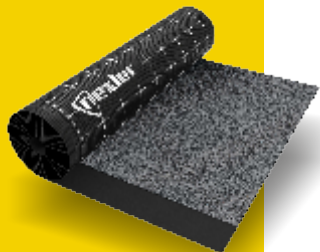
- ▽ warstwa podkładowa w wielowarstwowych pokryciach dachów na podłożach stabilnych
- ▽ izolacja przeciwwilgociowa budynków
- ▽ skuteczna warstwa paroizolacyjna

**Właściwości:**

- ▽ mocowana metodą zgrzewania

**Rodzaj posypki:**  
drobnoziarnista





## One

### Papa grzewalna jednowarstwowa wysoko modyfikowana SBS-em

#### Zastosowanie:

- ▽ jednowarstwowe pokrycie dachów, tarasów i balkonów na każdy typ podłoża
- ▽ w układzie jednowarstwowym do renowacji pokryć bitumicznych

#### Właściwości:

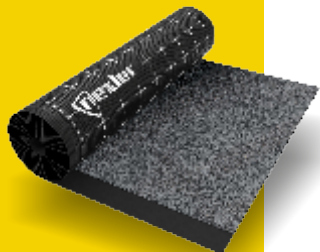
- ▽ wytrzymała i odporna na przebicia
- ▽ elastyczna w szerokim zakresie temperatur
- ▽ dopuszczona do stosowania w obniżonych temperaturach otoczenia
- ▽ mocowana metodą zgrzewania i mechanicznie

#### Rodzaj posypki:

gruboziarnista; stalowa



Wymiary rolki	5 x 1 m	
Grubość	5,3 mm	
Osnowa	poliester wzm. siatką szklaną	
Rodzaj asfaltu, giętkość	mod. SBS, -20°C	
	wzdłuż	w poprzek
Siła rozciągająca	1200±300 (N/5cm)	850±250 (N/5cm)
Wydłużenie	(50±15) %	(50±15) %
Klasyfikacja ogniowa	REI, NRO: B <sub>root(t<sub>1</sub>)</sub> , B <sub>root(t<sub>2</sub>)</sub>	



## Most+

### Papa mostowa

#### Zastosowanie:

- ▽ izolacja betonowych płyt pomostów obiektów mostowych i innych powierzchni betonowych przeznaczonych do ruchu pojazdów

#### Właściwości:

- ▽ wytrzymała i odporna na przebicia
- ▽ dopuszczona do stosowania pod ciężkie zabezpieczenie powierzchni
- ▽ elastyczna w szerokim zakresie temperatur
- ▽ dopuszczona do stosowania w obniżonych temperaturach otoczenia
- ▽ mocowana metodą zgrzewania

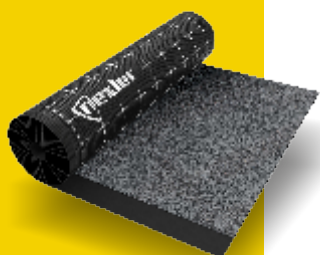
#### Rodzaj posypki:

gruboziarnista; stalowa



Wymiary rolki	7,5 / 45 x 1 m*	
Grubość	5,0 mm	
Grubość pod osnową	3,0 mm	
Osnowa	poliester	
Rodzaj asfaltu, giętkość	mod. SBS, -20°C	
	wzdłuż	w poprzek
Siła rozciągająca	1250±150 (N/5cm)	950±150 (N/5cm)
Wydłużenie	(55±15) %	(60±15) %

\*zależnie od wariantu



## Parking+

### Papa parkingowa

#### Zastosowanie:

- ▽ jednowarstwowa hydroizolacja powierzchni betonowych przeznaczonych do ruchów pojazdów takich jak parkingi, garaże itp na dachy, tarasy, balkony jako izolacja wodochronna

#### Właściwości:

- ▽ wytrzymała i odporna na przebicia
- ▽ dopuszczona do stosowania pod ciężkie zabezpieczenie powierzchni
- ▽ elastyczna w szerokim zakresie temperatur
- ▽ dopuszczona do stosowania w obniżonych temperaturach otoczenia
- ▽ mocowana metodą zgrzewania

#### Rodzaj posypki:

gruboziarnista; stalowa



Wymiary rolki	10 x 1 m	
Grubość	5,5 mm	
Osnowa	poliester	
Rodzaj asfaltu, giętkość	mod. SBS, -20°C	
Odporność na spływanie	(100±10) °C	
	wzdłuż	w poprzek
Siła rozciągająca	1250±150 (N/5cm)	950±150 (N/5cm)
Wydłużenie	(55±15) %	(60±15) %



Wymiary rolki	5 x 1 m	
Grubość	5,3 mm	
Osnowa	poliester	
Rodzaj asfaltu, giętkość	mod. SBS, -20°C	
	wzdłuż	w poprzek
Siła rozciągająca	1100±200 (N/5cm)	900±200 (N/5cm)
Wydłużenie	(50±15) %	(50±15) %
Klasyfikacja ogniowa	REI, NRO: B <sub>red</sub> (t <sub>1</sub> )	

## Renovation

**Papa wentylacyjna zgrzewalna wierzchniego krycia wysoce modyfikowana SBS-em**

### Zastosowanie:

- ▽ jednowarstwowa renowacja starych, zawilgoconych pokryć dachowych, zwykle wielowarstwowych

### Właściwości:

- ▽ wytrzymała i odporna na przebicia
- ▽ elastyczna w szerokim zakresie temperatur
- ▽ dopuszczona do stosowania w obniżonych temperaturach otoczenia
- ▽ mocowana metodą zgrzewania
- ▽ posiada system kanalików na spodniej stronie umożliwiający wentylację pary wodnej

### Rodzaj posypki:

gruboziarnista; stalowa



Wymiary rolki	5 x 1 m	
Grubość	5,2 mm	
Osnowa	poliester	
Rodzaj asfaltu, giętkość	mod. SBS z zawartością grafitu, -25°C	
	wzdłuż	w poprzek
Siła rozciągająca	1100±200 (N/5cm)	900±200 (N/5cm)
Wydłużenie	(50±10) %	(50±10) %
Klasyfikacja ogniowa	REI, NRO: B <sub>red</sub> (t <sub>1</sub> ), B <sub>red</sub> (t <sub>2</sub> )	

## Protection

**Papa zgrzewalna wierzchniego krycia wysokomodyfikowana SBS o podwyższonej odporności na ogień**

### Zastosowanie:

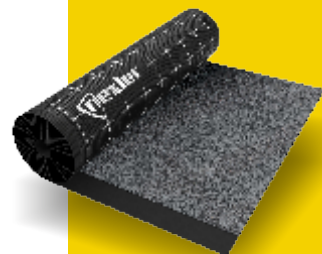
- ▽ wierzchnia warstwa w wielowarstwowych pokryciach dachów i tarasów, na każdy typ podłoża,
- ▽ szczególnie polecana na dachy z fotowoltaiką
- ▽ w układzie jednowarstwowym do renowacji pokryć bitumicznych

### Właściwości:

- ▽ posiada specjalne dodatki zmniejszające palność
- ▽ wytrzymała i odporna na przebicia
- ▽ dopuszczona do stosowania pod ciężkie zabezpieczenie powierzchni
- ▽ elastyczna w szerokim zakresie temperatur
- ▽ dopuszczona do stosowania w obniżonych temperaturach otoczenia
- ▽ mocowana metodą zgrzewania

### Rodzaj posypki:

gruboziarnista; stalowa



Wymiary rolki	10 x 1 m	
Grubość	3,0 mm	
Osnowa	tkanina szklana	
Rodzaj asfaltu, giętkość	mod. SBS, -20°C	
	wzdłuż	w poprzek
Siła rozciągająca	1500±500 (N/5cm)	2900±900 (N/5cm)
Wydłużenie	(12±7) %	(12±7) %
Klasyfikacja ogniowa	REI, NRO: B <sub>red</sub> (t <sub>1</sub> )	

## Plan PYE G200 530 SP

**Papa samoprzylepna podkładowa wysoce modyfikowana SBS-em**

### Zastosowanie:

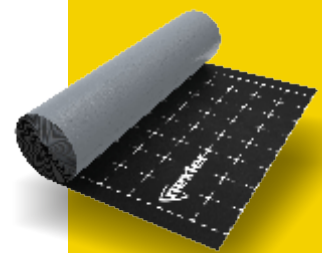
- ▽ warstwa podkładowa w wielowarstwowych pokryciach dachów, tarasów i balkonów na każdy typ podłoża, szczególnie na warstwach termoizolacji
- ▽ warstwa podkładowa na dachach balastowych i pod nawierzchnię jezdnią
- ▽ izolacja przeciwwilgociowa budynków
- ▽ skuteczna warstwa paroizolacyjna

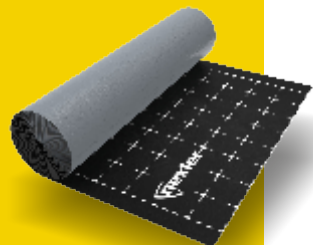
### Właściwości:

- ▽ wytrzymała i odporna na przebicia
- ▽ elastyczna
- ▽ montowana metodą samoprzylepną i mechanicznie

### Rodzaj wierzchniej strony:

folia





### Stick

Papa samoprzylepna podkładowa  
wysoco modyfikowana SBS-em

**Zastosowanie:**

- ▽ warstwa podkładowa w wielowarstwowych pokryciach dachów, tarasów i balkonów na każdy typ podłoża, szczególnie na warstwach termoizolacji z EPS
- ▽ izolacja przeciwwilgociowa budynków
- ▽ skuteczna warstwa paroizolacyjna

**Właściwości:**

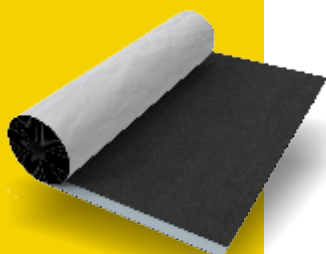
- ▽ elastyczna
- ▽ montowana metodą samoprzylepną i mechanicznie
- ▽ łatwa i wygodna w montażu obróbek dachowych

**Rodzaj wierzchniej strony:**

folia



Wymiary rolki	10 x 1 m	
Grubość	2,5 mm	
Osnowa	welon szklany	
Rodzaj asfaltu, giętkość	mod. SBS, -20°C	
	wzdłuż	w poprzek
Siła rozciągająca	450±150 (N/5cm)	300±150 (N/5cm)
Wydłużenie	(4±2) %	(4±2) %
Klasyfikacja ogniowa	REI, NRO: B <sub>not(t<sub>1</sub>)</sub> , B <sub>not(t<sub>2</sub>)</sub>	



### Membrana SP

Samoprzylepna membrana bitumiczna  
wysoco modyfikowana SBS-em

**Zastosowanie:**

- ▽ izolacja przeciwwodna budynków, łącznie z elementami podziemnymi
- ▽ izolacja tarasów i balkonów

**Właściwości:**

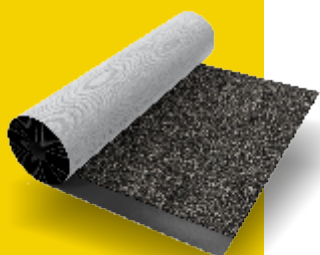
- ▽ wytrzymała i elastyczna
- ▽ szczelnie przykrywa mikropęknięcia
- ▽ montowana metodą samoprzylepną
- ▽ z warstwą grubej folii HDPE na wierzchniej stronie

**Rodzaj wierzchniej strony:**

folia HDPE



Wymiary rolki	15 x 1 m	
Grubość	1,5 mm	
Osnowa	brak	
Rodzaj asfaltu, giętkość	mod. SBS, -20°C	
	wzdłuż	w poprzek
Siła rozciągająca	≥ 200 (N/5cm)	≥ 200 (N/5cm)
Wydłużenie	≥ 100 %	≥ 100 %



### Alu Aquastoper SP

Samoprzylepna papa paroizolacyjna  
wysoco modyfikowana SBS-em

**Zastosowanie:**

- ▽ skuteczna warstwa paroizolacyjna
- ▽ pozioma izolacja przeciwwilgociowa

**Właściwości:**

- ▽ doskonałe właściwości paroizolacyjne oraz antyradonowe
- ▽ montowana metodą samoprzylepną
- ▽ posiada osnowę kompozytową z aluminium

**Rodzaj posypki:**

drobnoziarnista



Wymiary rolki	20 x 1 m	
Grubość	1,5 mm	
Osnowa	welon szklany + folia aluminiowa	
Rodzaj asfaltu, giętkość	mod. SBS, -20°C	
	wzdłuż	w poprzek
Siła rozciągająca	500±200 (N/5cm)	300±150 (N/5cm)
Wydłużenie	(4±2) %	(4±2) %
Klasyfikacja ogniowa	REI, NRO: B <sub>not(t<sub>1</sub>)</sub> , B <sub>not(t<sub>2</sub>)</sub>	





Wymiary rolki	5 x 1 m	
Grubość	4,0 mm	
Osnowa	welon szklany + folia aluminiowa	
Rodzaj asfaltu, giętkość	oksydowany, 0°C	
	wzdłuż	w poprzek
Siła rozciągająca	500±200 (N/5cm)	300±150 (N/5cm)
Wydłużenie	(4±2) %	(4±2) %
Klasyfikacja ogniowa	REI, NRO: B <sub>ca</sub> (t)	

## Alu 540

### Papa paroizolacyjna

#### Zastosowanie:

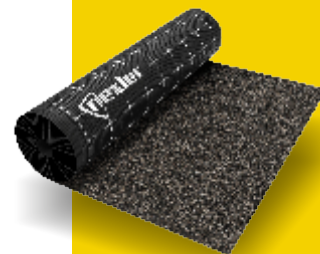
- ▽ skuteczna warstwa paroizolacyjna
- ▽ izolacja przeciwwilgociowa budynków

#### Właściwości:

- ▽ doskonałe właściwości paroizolacyjne oraz antyradonowe
- ▽ montowana metodą zgrzewania
- ▽ posiada osnowę kompozytową z aluminium

#### Rodzaj posypki:

drobnoziarnista



Wymiary rolki	10 x 1 m	
Grubość	2,5 mm	
Osnowa	poliester wzm. włóknem szkl.	
Rodzaj asfaltu, giętkość	mod. SBS, -10°C	
	wzdłuż	w poprzek
Siła rozciągająca	600±200 (N/5cm)	450±200 (N/5cm)
Wydłużenie	(50±15) %	(50±15) %
Klasyfikacja ogniowa	REI, NRO: B <sub>ca</sub> (t)	

## Termoklej

### Papa zgrzewalna modyfikowana SBS-em

#### Zastosowanie:

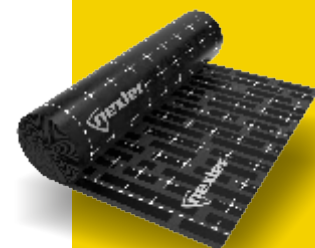
- ▽ papa podkładowa wentylacyjna
- ▽ skuteczna warstwa paroizolacyjna na dachach i tarasach

#### Właściwości:

- ▽ umożliwia mocowanie płyt termoizolacyjnych do pasów kleju asfaltowego na wierzchniej stronie
- ▽ w wersji odwróconej umożliwia wentylację zwilgoconych dachów
- ▽ doskonałe właściwości paroizolacyjne
- ▽ montowana metodą zgrzewania i mechanicznie

#### Rodzaj wierzchniej strony:

paszy kleju asfaltowego pokryte folią PE



Wymiary rolki	20 x 1 m	
Gramatura	1100 g/m <sup>2</sup>	
Osnowa	poliester	
Rodzaj asfaltu, giętkość	mod. SBS, -25°C	
	wzdłuż	w poprzek
Siła rozciągająca	450±150 (N/5cm)	350±150 (N/5cm)
Wydłużenie	(40±15) %	(40±15) %

## Optimax PV

### Membrana papowa wysoce modyfikowana SBS-em

#### Zastosowanie:

- ▽ warstwa wstępnego krycia dachów skośnych z pełnym deskowaniem lub płytami OSB

#### Właściwości:

- ▽ wytrzymała, elastyczna i odporna na przebicia
- ▽ montowana mechanicznie
- ▽ lekka i wygodna w transporcie i montażu na dachach skośnych
- ▽ 3 lata gwarancji jako warstwa wierzchnia

#### Rodzaj wierzchniej strony:

drobnoziarnista



Wymiary rolki	20 x 1 m	
Grubość	1,3 mm	
Osnowa	welon szklany	
Rodzaj asfaltu, giętkość	oksydowany, 0°C	
Odporność na spływanie	≥70°C	

## Izolvent

### Papa asfaltowa wentylacyjna perforowana

#### Zastosowanie:

- ▽ warstwa zapewniająca wentylację przy renowacji dachów zawilgoconych
- ▽ stosowana pod warstwą papy wierzchniego krycia

#### Właściwości:

- ▽ skuteczny system odprowadzania pary wodnej
- ▽ luźno układana

#### Rodzaj wierzchniej strony:

folia PE



## PREMIUM PYE PV250 553H obróbkowa (szer. 0,5m)

### Papa obróbkowa zgrzewalna wierzchniego krycia

#### Zastosowanie:

- do wykonywania obróbek dachowych w tym kalenic, kominów, attyk, rur wentylacyjnych itp.
- warstwa zabezpieczająca pod mocowanie paneli fotowoltaicznych
- jako ścieżka komunikacyjna na dachu

#### Właściwości:

- zapewnia szybki i łatwy montaż na połączeniu pion/poziom
- każdego elementu dachu (kominy, attyki, rury wentylacyjne itp.)
- wytrzymała i odporna na przebicia
- elastyczna w szerokim zakresie temperatur
- mocowana metodą zgrzewania

#### Rodzaj posypki:

gruboziarnista; stalowa



Wymiary rolki	5 x 0,5 m	
Grubość	5,3 mm	
Osnowa	poliester	
Rodzaj asfaltu, giętkość	mod. SBS, -25°C	
	wzdłuż	w poprzek
Siła rozciągająca	1200±250 (N/5cm)	900±250 (N/5cm)
Wydłużenie	(50±15) %	(50±15) %
Klasyfikacja ogniova	REI, NRO: B <sub>red(t)</sub> i B <sub>red(t<sub>2</sub>)</sub>	



## Stick obróbkowa (szer. 0,5m)

### Papa obróbkowa samoprzylepna podkładowa

#### Zastosowanie:

- do wykonywania pasów startowych, obróbek kalenic, kominów, attyk, rur wentylacyjnych itp.
- jako izolacja przeciwwilgociowa podziemnych części budynku
- na podłoża betonowe, blaszane i drewniane, z termoizolacją lub bez termoizolacji
- szczególnie polecana do montażu na EPS

#### Właściwości:

- zapewnia szybki i łatwy montaż na połączeniu pion/poziom
- każdego elementu dachu (kominy, attyki, rury wentylacyjne itp.)
- doskonałe właściwości samoprzylepne
- elastyczna w szerokim zakresie temperatur
- mocowana metodą samoprzylepną i mechanicznie

#### Rodzaj wierzchniej strony:

folia



Wymiary rolki	10 x 0,5 m	
Grubość	2,5 mm	
Osnowa	welon szklany	
Rodzaj asfaltu, giętkość	mod. SBS, -20°C	
	wzdłuż	w poprzek
Siła rozciągająca	450±150 (N/5cm)	300±150 (N/5cm)
Wydłużenie	(4±2) %	(4±2) %
Klasyfikacja ogniova	REI, NRO: B <sub>red(t)</sub>	



## PJ PYE PV200 540 obróbkowa (szer. 0,5m)

### Papa obróbkowa zgrzewalna podkładowa

#### Zastosowanie:

- do wykonywania pasów startowych, obróbek kalenic, kominów, attyk, rur wentylacyjnych itp.
- na podłoża betonowe, blaszane i drewniane, z lub bez termoizolacji
- szczególnie polecana jako pas startowy podczas montażu na dachu

#### Właściwości:

- zapewnia szybki i łatwy montaż na połączeniu pion/poziom
- każdego elementu dachu (kominy, attyki, rury wentylacyjne itp.)
- wytrzymała i odporna na przebicia
- elastyczna w szerokim zakresie temperatur
- mocowana metodą samoprzylepną i mechanicznie

#### Rodzaj posypki:

drobnoziarnista



Wymiary rolki	7,5 x 0,5 m	
Grubość	4,0 mm	
Osnowa	poliester wzm. włóknem szkl.	
Rodzaj asfaltu, giętkość	mod. SBS, -20°C	
	wzdłuż	w poprzek
Siła rozciągająca	700±300-200 (N/5cm)	500±300-200 (N/5cm)
Wydłużenie	(50±20) %	(50±20) %
Klasyfikacja ogniova	REI, NRO: B <sub>red(t)</sub> , B <sub>red(t<sub>2</sub>)</sub>	



## Fundament

### Papa asfaltowa do izolacji fundamentów

#### Zastosowanie:

- jako pozioma izolacja fundamentów

#### Właściwości:

- wygodna w transporcie i szybka w montażu
- luźno układana na fundamencie
- przycięta na wymiar fundamentów
- odporna na podrywanie przez wiatr

#### Rodzaj posypki:

drobnoziarnista



Wymiary rolki	10m x 25 / 33 / 50 cm*	
Grubość	2,0 mm	
Osnowa	welon szklany	
Rodzaj asfaltu, giętkość	oksydowany; 0°C	
	wzdłuż	w poprzek
Siła rozciągająca	500±200 (N/5cm)	300±150 (N/5cm)
Wydłużenie	(4±2) %	(4±2) %



# PAPY OCZYSZCZAJĄCE POWIETRZE Z TOKSYCZNYCH TLENKÓW AZOTU



Wymiary rolki	5 x 1 m	
Grubość	5,6 mm	
Osnowa	poliester	
Rodzaj asfaltu, giętkość	mod. SBS, -25°C	
	wzdłuż	w poprzek
Siła rozciągająca	1200±200 (N/5cm)	900±200 (N/5cm)
Wydłużenie	(60±15) %	(60±15) %
Klasyfikacja ogniowa	REI	

## **NOx Cut PYE PV250 556H** Papa zgrzewalna wierzchniego krycia w technologii NOx Cut

### Zastosowanie:

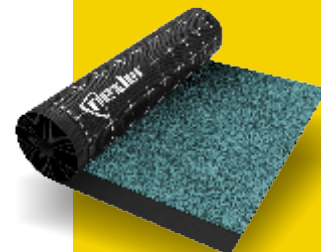
- ▽ wierzchnia warstwa w wielowarstwowych pokryciach dachów i tarasów, na każdy typ podłoża
- ▽ w układzie jednowarstwowym do renowacji pokryć bitumicznych
- ▽ wierzchnia warstwa na dachach balastowych i pod nawierzchnię jezdnią

### Właściwości:

- ▽ oczyszcza powietrze ze szkodliwych tlenków azotu
- ▽ wytrzymała i odporna na przebicia
- ▽ dopuszczona do stosowania pod ciężkie zabezpieczenie powierzchni
- ▽ elastyczna w szerokim zakresie temperatur
- ▽ dopuszczona do stosowania w obniżonych temperaturach otoczenia
- ▽ mocowana metodą zgrzewania

### Rodzaj posypki:

gruboziarnista; szaroniebieska



Wymiary rolki	5 x 1 m	
Grubość	5,3 mm	
Osnowa	poliester	
Rodzaj asfaltu, giętkość	mod. SBS, -25°C	
	wzdłuż	w poprzek
Siła rozciągająca	1200±250 (N/5cm)	900±250 (N/5cm)
Wydłużenie	(50±15) %	(50±15) %
Klasyfikacja ogniowa	REI	

## **NOx Cut PYE PV250 553H** Papa zgrzewalna wierzchniego krycia w technologii NOx Cut

### Zastosowanie:

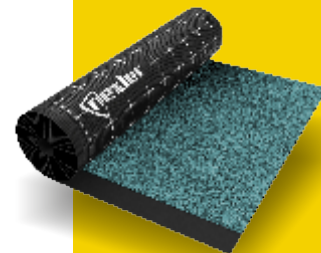
- ▽ wierzchnia warstwa w wielowarstwowych pokryciach dachów i tarasów, na każdy typ podłoża
- ▽ w układzie jednowarstwowym do renowacji pokryć bitumicznych
- ▽ wierzchnia warstwa na dachach balastowych i pod nawierzchnię jezdnią

### Właściwości:

- ▽ oczyszcza powietrze ze szkodliwych tlenków azotu
- ▽ wytrzymała i odporna na przebicia
- ▽ dopuszczona do stosowania pod ciężkie zabezpieczenie powierzchni
- ▽ elastyczna w szerokim zakresie temperatur
- ▽ dopuszczona do stosowania w obniżonych temperaturach otoczenia
- ▽ mocowana metodą zgrzewania

### Rodzaj posypki:

gruboziarnista; szaroniebieska



Wymiary rolki	5 x 1 m	
Grubość	4,2 mm	
Osnowa	poliester wzm. włóknem szkl.	
Rodzaj asfaltu, giętkość	mod. SBS, -20°C	
	wzdłuż	w poprzek
Siła rozciągająca	1000±250 (N/5cm)	750±250 (N/5cm)
Wydłużenie	(50±15) %	(50±15) %
Klasyfikacja ogniowa	REI, NRO: B <sub>rod</sub> (t.)	

## **Top 542 SP** Papa samoprzylepna wierzchniego krycia w technologii NOx Cut

### Zastosowanie:

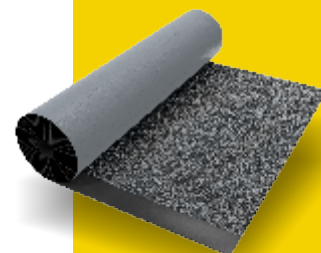
- ▽ warstwa wierzchnia w wielowarstwowych pokryciach dachów i tarasów
- ▽ jednowarstwowa renowacja starych pokryć
- ▽ jednowarstwowa izolacja dachów skośnych i balkonów nieocieplanych

### Właściwości:

- ▽ oczyszcza powietrze ze szkodliwych tlenków azotu
- ▽ wytrzymała i odporna na przebicia
- ▽ elastyczna w szerokim zakresie temperatur
- ▽ montowana metodą samoprzylepną i mechanicznie

### Rodzaj posypki:

gruboziarnista; stalowa





# SYSTEMY DACHÓW ZIELONYCH

*do* **35** *lat*  
gwarancji systemowej





Wymiary rolki	5,5 x 1 m	
Grubość	5,0 mm	
Osnowa	poliester	
Rodzaj asfaltu, giętkość	mod. SBS, -20°C	
	wzdłuż	w poprzek
Siła rozciągająca	1100±200 (N/5cm)	900±250 (N/5cm)
Wydłużenie	(50±15) %	(50±15) %
Klasyfikacja ogniowa	REI, NRO: B <sub>ros</sub> (t.)	

## Zielony Dach PYE PV250 550

Papa zgrzewalna wierzchniego krycia  
wysocemodyfikowana SBS-em

### Zastosowanie:

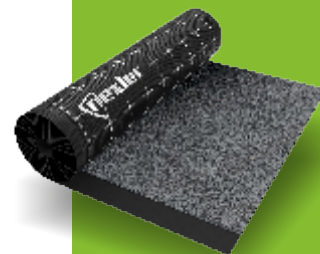
- ✓ wierzchnia warstwa w wielowarstwowych pokryciach dachów zielonych i balastowych oraz pod nawierzchnię jezdnią
- ✓ izolacja przeciwwodna elementów podziemnych budynku

### Właściwości:

- ✓ blokuje przerost korzeni
- ✓ wytrzymała i odporna na przebicia
- ✓ dopuszczona do stosowania pod ciężkie zabezpieczenie powierzchni
- ✓ elastyczna w szerokim zakresie temperatur
- ✓ dopuszczona do stosowania w obniżonych temperaturach otoczenia
- ✓ mocowana metodą zgrzewania

### Rodzaj posypki:

gruboziarnista; stalowa



Wymiary rolki	5,5 x 1 m	
Grubość	4,2 mm	
Osnowa	poliester wzm. włóknem szkl.	
Rodzaj asfaltu, giętkość	mod. SBS, -20°C	
	wzdłuż	w poprzek
Siła rozciągająca	850±250 (N/5cm)	550±250 (N/5cm)
Wydłużenie	(50±15) %	(50±15) %
Klasyfikacja ogniowa	REI, NRO: B <sub>ros</sub> (t.)	

## Zielony Dach PYE PV200 542

Papa zgrzewalna wierzchniego krycia  
wysocemodyfikowana SBS-em

### Zastosowanie:

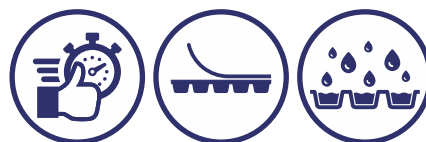
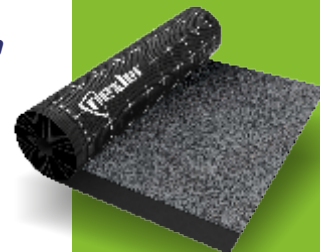
- ✓ wierzchnia warstwa w wielowarstwowych pokryciach dachów zielonych i balastowych oraz pod nawierzchnię jezdnią
- ✓ izolacja przeciwwodna elementów podziemnych budynku

### Właściwości:

- ✓ blokuje przerost korzeni
- ✓ wytrzymała i odporna na przebicia
- ✓ dopuszczona do stosowania pod ciężkie zabezpieczenie powierzchni
- ✓ elastyczna w szerokim zakresie temperatur
- ✓ dopuszczona do stosowania w obniżonych temperaturach otoczenia

### Rodzaj posypki:

gruboziarnista; stalowa



Wymiary rolki	2,4 x 12,5 m
Wysokość kubałka	20 mm
Zdolność gromadzenia wody	7,0 l/m <sup>2</sup>
Wytrzymałość na ściskanie	200 kN/m <sup>2</sup>
Materiał	polietylen wysokiej gęstości (HDPE)

## NexGreen Duo BB 20/200 P

Membrana akumulacyjno-drenażowa, perforowana,  
zintegrowana z geowłókniną

### Zastosowanie:

- ✓ dachy zielone, np.: dachy tarasowe, dachy parkingowe - ekstensywne, półintensywne, intensywne
- ✓ magazynowanie wody

### Właściwości:

- ✓ zwiększona wytrzymałość na ściskanie, dzięki zastosowaniu HDPE o wysokiej gramaturze
- ✓ duża retencja wody
- ✓ zapobiega przeciążeniu systemów odprowadzania wody deszczowej
- ✓ posiada perforację odparowująco-napowietrzającą umożliwiającą odprowadzenie nadmiaru wody, a następnie jej odparowanie oraz napowietrzenie warstwy substratu
- ✓ wysocemodporna na uszkodzenia mechaniczne, dzięki unikalnej, ośmiokątnej strukturze
- ✓ elastyczna, umożliwiająca łatwe dopasowanie do kształtu dachu
- ✓ odporna na warunki atmosferyczne
- ✓ odporna na przerastanie korzeni roślin oraz ich rozkład



## NexGreen Duo BB 20/150 P

Membrana akumulacyjno-drenażowa, perforowana, zintegrowana z geowłókniną

### Zastosowanie:

- ▷ dachy zielone, np.: dachy tarasowe, dachy parkingowe - ekstensywne, półintensywne, intensywne
- ▷ magazynowanie wody

### Właściwości:

- ▷ duża retencja wody
- ▷ zapobiega przeciężeniu systemów odprowadzania wody deszczowej
- ▷ posiada perforację odprowadzającą nadmiar wody, a następnie jej odprowadzenie oraz napowietrzenie warstwy substratu
- ▷ wytrzymała na ściskanie
- ▷ wysoce odporna na uszkodzenia mechaniczne, dzięki unikalnej, ośmiokątnej strukturze
- ▷ elastyczna, umożliwiającą łatwe dopasowanie do kształtu dachu
- ▷ odporna na warunki atmosferyczne
- ▷ odporna na przerastanie korzeni roślin oraz ich rozkład



Wymiary rolki	2,4 x 12,5 m
Wysokość kubeczka	20 mm
Zdolność gromadzenia wody	7,0 l/m <sup>2</sup>
Wytrzymałość na ściskanie	150 kN/m <sup>2</sup>
Materiał	polietylen wysokiej gęstości (HDPE)

## NexGreen Duo 10/400

Membrana ochronno-drenażowa, zintegrowana z geowłókniną

### Zastosowanie:

- ▷ drenaż, odprowadzanie nadmiaru wody,
- ▷ ochrona hydroizolacji poziomej lub pionowej
- ▷ wentylacja i ochrona termoizolacji poziomej i pionowej
- ▷ dachy zielone (tarasy, parkingi, ciągi piesze i jezdne)
- ▷ do utwardzonych powierzchni użytkowych przeznaczonych do ruchu kołowego (drogi dojazdowe, parkingi i garaże, obiekty inżynierskie)
- ▷ zabezpieczenie elementów pionowych w budownictwie

### Właściwości:

- ▷ skuteczna filtracja – geowłóknina zatrzymuje cząstki stałe i zapobiega zamuleniu warstwy drenażowej
- ▷ zapobiega powstawaniu wysadzin mrozowych
- ▷ wysoce wytrzymała na ściskanie
- ▷ zwiększona wytrzymałość mechaniczna oraz odporność na uszkodzenia i przebicia zintegrowanej geowłókniny, dzięki procesowi jej kalandrowania
- ▷ elastyczna - umożliwiającą łatwe dopasowanie do kształtu dachu
- ▷ odporna na warunki atmosferyczne
- ▷ odporna na przerastanie korzeni roślin oraz ich rozkład
- ▷ tłumi drgania i wibracje
- ▷ pozwala na odprowadzanie szkodliwych gazów, takich jak radon



Wymiary rolki	2,4 x 12,5 m
Wysokość kubeczka	10 mm
Zdolność drenażowa	0,35 l/(m-s)
Wytrzymałość na ściskanie	400 kN/m <sup>2</sup>
Materiał	polietylen wysokiej gęstości (HDPE)

## NexGreen Geo 110

Geowłóknina filtrycyjno-separacyjna

### Zastosowanie:

- ▷ warstwa separacyjno-filtrująca w systemach dachów zielonych, pomiędzy elementami konstrukcyjnymi i trakcjami o różnej ziarnistości dróg, podjazdów, ścieżek itp.
- ▷ zabezpieczenie hydroizolacji i termoizolacji przed uszkodzeniami mechanicznymi
- ▷ zabezpieczenie antyerozyjne wraz z geokratą lub geosiatką przy budowie skarp i nasypów
- ▷ warstwa ochronna w basenach i oczkach wodnych zabezpieczająca geomembrany i folie przed uszkodzeniami mechanicznymi

### Właściwości:

- ▷ zwiększona wytrzymałość mechaniczna oraz odporność na uszkodzenia i przebicia uzyskana dzięki procesowi kalandrowania geowłókniny
- ▷ wysoka zdolność filtracji nawet drobnych cząstek uzyskana dzięki zmniejszeniu wielkości porów
- ▷ eliminuje zjawisko wymywania
- ▷ zwiększona odporność na promieniowanie UV
- ▷ zwiększona elastyczność
- ▷ odporna na działanie grzybów i bakterii



Wymiary rolki	2 x 100 m
Masa powierzchniowa	110 g/m <sup>2</sup>
Grubość	0,9 mm
Wydużenie przy zerwaniu	≥ 50%
Charakterystyczna wielkość porów	110 (±20) μm



Wymiary rolki	2 x 50 m
Masa powierzchniowa	350 g/m <sup>2</sup>
Grubość	1,6 mm
Wydłużenie przy zerwaniu	≥ 50%
Charakterystyczna wielkość porów	70 (±20) μm

## NexGreen Geo Safe 350

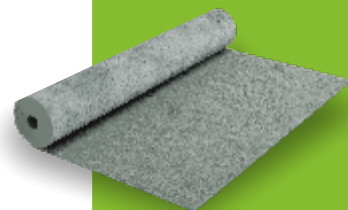
### Geowłóknina ochronno-separacyjna

#### Zastosowanie:

- ▽ zabezpieczenie hydroizolacji i termoizolacji przed uszkodzeniami mechanicznymi
- ▽ usprawnienie odprowadzania wody z dachów zielonych
- ▽ ochrona przed uszkodzeniami mechanicznymi i zamulaniem
- ▽ warstwa separacyjno-filtrująca pomiędzy elementami konstrukcyjnymi i frakcjami o różnej ziarnistości (ścieżek, chodników, podjazdów)
- ▽ zabezpieczenie antyerozyjne wraz z geokrataą lub geosiatką
- ▽ warstwa ochronna w basenach i oczkach wodnych

#### Właściwości:

- ▽ zwiększona wytrzymałość mechaniczna oraz odporność na uszkodzenia i przebicia uzyskana dzięki procesowi kalandrowania geowłókniny
- ▽ posiada zdolność akumulacji wody, dodatkowo powiększając retencję całego układu
- ▽ wysoka zdolność filtracji nawet drobnych cząstek uzyskana dzięki zmniejszeniu wielkości porów
- ▽ odporna na działanie czynników atmosferycznych i środowiskowych
- ▽ bardzo dobre właściwości drenażowe
- ▽ odporna na działanie grzybów i bakterii



Wysokość kraty	75 mm
Ilość komórek	22 szt./m <sup>2</sup>
Grubość	1,3 (± 0,2) mm
Wymiary kraty (modułu) po rozłożeniu	1,44 m x 4,00 m
Wytrzymałość na rozciąganie pasków (bez perforacji)	15 (± 3) kN/m
Wytrzymałość na rozciąganie pasków (z perforacją)	> 10 kN/m
Materiał	polietylen wysokiej gęstości (HDPE)

## NexGreen Road 440/75/13

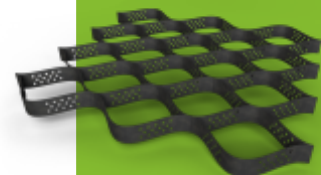
### Geokrata komórkowa wzmacniająco-stabilizująca

#### Zastosowanie:

- ▽ dachy zielone
- ▽ drogi kolejowe i powierzchnie obciążone ruchem
- ▽ konstrukcje oporowe
- ▽ ochrona i umocnienia brzegów
- ▽ zabezpieczenia przeciwoerozyjne
- ▽ zbiorniki wodne, zapory i kanały
- ▽ składowiska odpadów stałych
- ▽ zbiorniki odpadów ciekłych
- ▽ drogi tymczasowe

#### Właściwości:

- ▽ elastyczna, dopasowuje się do powierzchni
- ▽ łatwość montażu
- ▽ odporność na działanie czynników atmosferycznych i środowiskowych
- ▽ możliwość zastosowania różnych wypełnień – kruszywo, humus, substrat, materiał poryclingowy
- ▽ umożliwia swobodny przepływ wilgoci i wody



## Superdach 20

Papa asfaltowa  
wysoce modyfikowana SBS-em

**Zastosowanie:**

- ▼ jako jednowarstwowe pokrycie dachów skośnych nowych i remontowanych

**Właściwości:**

- ▼ wytrzymała, elastyczna i odporna na przebicia membrana bitumiczna
- ▼ montowana mechanicznie
- ▼ lekka i wygodna w transporcie oraz montażu na dachach skośnych

**Rodzaj posypki:**

gruboziarnista; czerwona, grafitowa



Wymiary rolki	10 x 1 m	
Grubość	2,6 mm	
Osnowa	poliester wzm. włóknem szkl.	
Rodzaj asfaltu, giętkość	mod. SBS, -20°C	
Odporność na spływanie	(100±10) °C	
	wzdłuż	w poprzek
Siła rozciągająca	600±200 (N/5cm)	400±200 (N/5cm)
Wydłużenie	(45±15) %	(45±15) %



## W400/1200

Papa asfaltowa wierzchniego krycia

**Zastosowanie:**

- ▼ wielowarstwowe pokrycia dachów płaskich na podłożach stabilnych
- ▼ wielowarstwowe pokrycia dachów skośnych

**Właściwości:**

- ▼ tradycyjna papa asfaltowa wierzchniego krycia na tekturze budowlanej
- ▼ montowana lepikami i mechanicznie

**Rodzaj posypki:**

gruboziarnista



Wymiary rolki	15 x 1 m	
Gramatura	2,6 kg/m <sup>2</sup>	
Osnowa	tektura budowlana	
Rodzaj asfaltu, giętkość	oksydowany, 0°C	
Odporność na spływanie	(80±10) °C	
	wzdłuż	w poprzek
Siła rozciągająca	500±300 (N/5cm)	400±200 (N/5cm)
Wydłużenie	(3±2) %	(3±2) %



## W400

Papa tradycyjna wierzchniego krycia

**Zastosowanie:**

- ▼ papa wierzchniego krycia w wielowarstwowych pokryciach dachów płaskich na podłożach stabilnych
- ▼ wierzchnia warstwa w pokryciach dachów skośnych

**Właściwości:**

- ▼ tradycyjna papa asfaltowa wierzchniego krycia na tekturze budowlanej
- ▼ montowana lepikami i mechanicznie

**Rodzaj posypki:**

gruboziarnista



Wymiary rolki	7,5 x 1 m	
Gramatura	2,0 kg/m <sup>2</sup>	
Osnowa	tektura budowlana	
Rodzaj asfaltu, giętkość	oksydowany, 0°C	
Odporność na spływanie	(80±10) °C	
	wzdłuż	w poprzek
Siła rozciągająca	500±300 (N/5cm)	350±200 (N/5cm)
Wydłużenie	(3±2) %	(3±2) %







Wymiary rolki	15 x 1 m	
Gramatura	2,0 kg/m <sup>2</sup>	
Osnowa	tektura budowlana	
Rodzaj asfaltu, giętkość	oksydowany, 0°C	
	wzdłuż	w poprzek
Siła rozciągająca	500 300 (N/5cm)	400 200 (N/5cm)
Wydłużenie	(3 2) %	(3 2) %

### P333-I

#### Papa tradycyjna podkładowa

##### Zastosowanie:

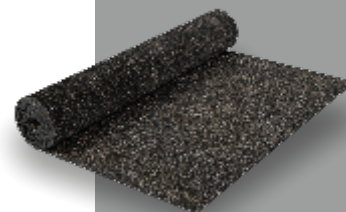
- ▷ papa podkładowa w wielowarstwowych pokryciach dachowych na podłożach stabilnych
- ▷ izolacja przeciwwilgociowa budynków

##### Właściwości:

- ▷ tradycyjna papa asfaltowa podkładowa na tekturze budowlanej
- ▷ montowana lepikami i mechanicznie

##### Rodzaj posypki:

drobnoziarnista



Wymiary rolki	20 x 1 m	
Gramatura	0,63 kg/m <sup>2</sup>	
Osnowa	tektura budowlana	
Rodzaj asfaltu, giętkość	oksydowany, 0°C	
	wzdłuż	w poprzek
Siła rozciągająca	500±300 (N/5cm)	400±200 (N/5cm)
Wydłużenie	(3±2) %	(3±2) %

### I333

#### Papa asfaltowa izolacyjna

##### Zastosowanie:

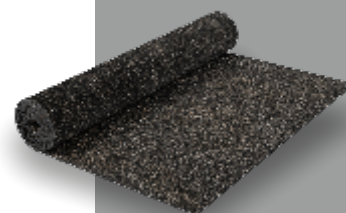
- ▷ papa izolacyjna do tymczasowych zastosowań
- ▷ izolacja przeciwwilgociowa budynków

##### Właściwości:

- ▷ tradycyjna papa asfaltowa izolacyjna na tekturze budowlanej
- ▷ montowana lepikami

##### Rodzaj posypki:

brak



Wymiary rolki	15 x 1 m	
Gramatura	2,30 kg/m <sup>2</sup>	
Osnowa	welon szklany	
Rodzaj asfaltu, giętkość	oksydowany, 0°C	
	wzdłuż	w poprzek
Siła rozciągająca	500±200 (N/5cm)	300±150 (N/5cm)
Wydłużenie	(3±1) %	(3±1) %

### P64/1200

#### Papa tradycyjna podkładowa na osnowie z welonu szklanego

##### Zastosowanie:

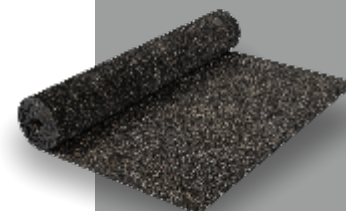
- ▷ papa podkładowa w wielowarstwowych pokryciach dachów skośnych i płaskich na stabilnym podłożu
- ▷ osłona EPS przy montażu pokrycia dachu

##### Właściwości:

- ▷ tradycyjna papa asfaltowa podkładowa na welonie szklanym
- ▷ montowana lepikami i mechanicznie

##### Rodzaj posypki:

drobnoziarnista



Wymiary rolki	15 x 1,05 m	
Gramatura	2,3 kg/m <sup>2</sup>	
Osnowa	welon szklany	
Rodzaj asfaltu, giętkość	oksydowany, 0°C	
	wzdłuż	w poprzek
Siła rozciągająca	800±300 (N/5cm)	500±200 (N/5cm)
Wydłużenie	(3±1) %	(3±1) %

### P100/1200 F

#### Papa tradycyjna podkładowa na osnowie z welonu szklanego

##### Zastosowanie:

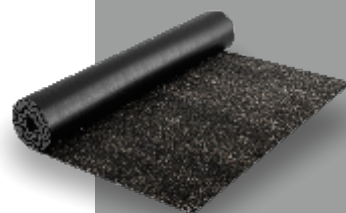
- ▷ papa podkładowa w wielowarstwowych pokryciach dachów skośnych i płaskich na stabilnym podłożu
- ▷ jako warstwa ochronna na płytach EPS

##### Właściwości:

- ▷ tradycyjna papa asfaltowa podkładowa na welonie szklanym
- ▷ montowana klejami, lepikami i mechanicznie

##### Rodzaj wierzchniej strony:

folia



## Papy grzewalne wierzchniego krycia

		wymiary rolki [m]	rodzaj / kolor posypki	grubość [mm]
1	PREMIUM PYE PV250 S56H	5 x 1	stalowa	5,6 (±0,2)
2	PREMIUM PYE PV250 S53H	5 x 1	stalowa, bordowa, zielona, jesienny brąz	5,3 (±0,2)
3	PREMIUM PYE PV200 S40H	6 x 1	stalowa	4,0 (±0,2)
4	PJ PYE PV250 S53H	5 x 1	stalowa	5,3 (±10%)
5	PJ PYE PV250 S52H	6 x 1	stalowa	5,2 (±10%)
6	MEDIUM PYE PV250 S52H	6 x 1	stalowa	5,2 (±15%)
7	STANDARD V60 S42H	7,5 x 1	szara	4,2 (±15%)

## Papy grzewalne podkładowe

		wymiary rolki [m]	rodzaj / kolor posypki	grubość [mm]
1	PREMIUM PYE PV250 S48	5 x 1	drobnoziarnista	4,8 (±0,2)
2	PREMIUM PYE PV200 S40	7,5 x 1	drobnoziarnista	4,0 (±0,2)
3	PREMIUM PYE G200 S40	5 x 1	drobnoziarnista	4,0 (±0,2)
4	PREMIUM PYE PV200 S30 FF	10 x 1	folia	3,0 (±0,2)
5	PREMIUM PYE PV180 S40	7,5 x 1	drobnoziarnista	4,0 (±0,2)
6	PREMIUM PYE PV160 S30	7,5 x 1	drobnoziarnista	3,0 (±0,2)
7	PJ PYE PV200 S40 FF	7,5 x 1	folia	4,0 (±10%)
8	PJ PYE PV200 S40	7,5 x 1	drobnoziarnista	4,0 (±10%)
9	Ultimax PYE G200 S25	10 x 1	włóknina	2,5 (±0,2)
10	MEDIUM PYE PV200 S40	7,5 x 1	drobnoziarnista	4,0 (±10%)
11	MEDIUM PYE G200 S40	7,5 x 1	drobnoziarnista	4,0 (±10%)
12	STANDARD V60 S30	10 x 1	drobnoziarnista	3,0 (±15%)

## Papy specjalne

		wymiary rolki [m]	rodzaj / kolor posypki	grubość [mm]
1	One	5 x 1	stalowa	5,3 (±0,2)
2	Most+	7,5 x 1 / 45 x 1	stalowa	≥ 5,0
3	Parking+	10 x 1	stalowa	5,5 (±0,5)
4	Renovation	5 x 1	stalowa	5,3 (±0,2)
5	Protection	5 x 1	stalowa	5,2 (±0,2)
6	Plan PYE G200 S30 SP	10 x 1	folia	3,0 (±0,2)
7	Stick	10 x 1	folia	2,5 (±0,2)
8	Membrana SP	15 x 1	folia HDPE	1,5 (±0,2)
9	Alu Aquastoper SP	20 x 1	drobnoziarnista	1,5 (±0,2)
10	Alu S40	5 x 1	drobnoziarnista	4,0 (±15%)
11	Termoklej	10 x 1	pasy kleju asfaltowego pokryte folią PE	2,5 (±0,2)
12	Optimax PV	20 x 1	drobnoziarnista	-
13	Izolvent	20 x 1	piasek	1,3 (±0,2)
14	Fundament	20 x 0,25 / 0,33 / 0,50	drobnoziarnista	2,0 (±0,2)
15	PREMIUM PYE PV250 S53H obróbkowa	5 x 0,5	stalowa	5,3 (±0,2)
16	Stick obróbkowa	10 x 0,5	folia	2,5 (±0,2)
17	PJ PYE PV200 S40 obróbkowa	7,5 x 0,5	drobnoziarnista	4,0 (±10%)
18	NOx Cut PYE PV250 S56H	5 x 1	szaroniebieska	5,6 (±0,2)
19	Nox Cut PYE PV250 S53H	5 x 1	szaroniebieska	5,3 (±0,2)
20	Top S42 SP	5 x 1	stalowa	4,2 (±0,2)

## Zielone dachy

		wymiary rolki [m]	rodzaj / kolor posypki	grubość / gramatura
1	Zielony Dach PYE PV250 S50	5,5 x 1	stalowa	5,0 (±0,2)
2	Zielony Dach PYE PV200 S42	5,5 x 1	stalowa	4,2 (±0,2)

## Papy tradycyjne

		wymiary rolki [m]	rodzaj / kolor posypki	grubość / gramatura
1	Superdach 20	10 x 1	czerwona, grafitowa	2,6 ± 0,3 mm
2	W400/1200	15 x 1	gruboziarnista	2,6 kg/m <sup>2</sup> ± 10%
3	W400	7,5 x 1	gruboziarnista	2,0 kg/m <sup>2</sup> ± 15%
4	P333-I	15 x 1	drobnoziarnista	2,0 kg/m <sup>2</sup> ± 15%
5	I333	20 x 1	brak	0,63 kg/m <sup>2</sup> ± 15%
6	P64/1200	15 x 1	drobnoziarnista	2,3 kg/m <sup>2</sup> ± 15%
7	P100/1200 F	15 x 1,05	folia	2,3 kg/m <sup>2</sup> ± 15%

	osnowa	Siła rozciągająca (N/5cm wzdłuż/w poprzek)	rodzaj asfaltu, giętkość [°C]	klasyfikacja ogniowa	gwarancja [lata]
1	poliester	1200/900	mod. SBS, -25	REI, NRO	22
2	poliester	1200/900	mod. SBS, -25	REI, NRO	22
3	poliester + włókno szkl.	900/650	mod. SBS, -20	REI, NRO	14
4	poliester	900/700	mod. SBS, -20	REI, NRO	15
5	poliester + włókno szkl.	700/500	mod. SBS, -20	REI, NRO	14
6	poliester + włókno szkl.	700/500	mod. SBS, -5	REI, NRO	10
7	welon szklany	550/300	oksydowany, 0	REI, NRO	7

	osnowa	Siła rozciągająca (N/5cm wzdłuż/w poprzek)	rodzaj asfaltu, giętkość [°C]	klasyfikacja ogniowa	gwarancja [lata]
1	poliester	1200/900	mod. SBS, -25	REI, NRO	16
2	poliester + włókno szkl.	900/650	mod. SBS, -25	REI, NRO	16
3	tkanina szklana	1500/2900	mod. SBS, -20	REI, NRO	13
4	poliester	850/600	mod. SBS, -20	REI, NRO	12
5	poliester	850/550	mod. SBS, -15	REI, NRO	10
6	poliester	750/500	mod. SBS, -15	REI, NRO	9
7	poliester + włókno szkl.	800/600	mod. SBS, -20	REI, NRO	12
8	poliester + włókno szkl.	700/500	mod. SBS, -20	REI, NRO	9
9	tkanina szklana	1500/2900	mod. SBS, -10	REI, NRO	11
10	poliester	850/650	mod. SBS, -5	REI, NRO	5
11	tkanina szklana	1300/2500	mod. SBS, -5	REI, NRO	5
12	welon szklany	550/300	oksydowany, 0	REI, NRO	3

	osnowa	Siła rozciągająca (N/5cm wzdłuż/w poprzek)	rodzaj asfaltu, giętkość [°C]	klasyfikacja ogniowa	gwarancja [lata]
1	poliester + siatka szkl.	1200/850	mod. SBS, -20	REI, NRO	18
2	poliester	1250/950	mod. SBS, -20	REI, NRO	12
3	poliester	1250/950	mod. SBS, -20	REI, NRO	12
4	poliester	1100/900	mod. SBS, -20	REI, NRO	14
5	poliester	1100/900	mod. SBS, -25	REI, NRO	25
6	tkanina szklana	1500/2900	mod. SBS, -20	REI, NRO	16
7	welon szklany	450/300	mod. SBS, -20	REI, NRO	12
8	brak	200/200	mod. SBS, -20	REI, NRO	50
9	welon szkl. + folia al.	500/300	mod. SBS, -20	REI, NRO	15
10	welon szkl. + folia al.	500/300	oksydowany, 0	REI, NRO	8
11	poliester + włókno szkl.	600/450	mod. SBS, -10	-	9
12	poliester	450/350	mod. SBS, -25	-	30
13	welon szklany	-	oksydowany, 0	-	-
14	welon szklany	500/300	oksydowany, 0	REI, NRO	żywność budynku
15	poliester	1200/900	mod. SBS, -25	REI, NRO	22
16	welon szklany	450/300	mod. SBS, -20	REI, NRO	12
17	poliester + włókno szkl.	700/500	mod. SBS, -20	REI, NRO	9
18	poliester	1200/900	mod. SBS, -25	REI	25
19	poliester	1200/900	mod. SBS, -25	REI	25
20	poliester + włókno szkl.	1000/750	mod. SBS, -20	-	22

	osnowa	Siła rozciągająca (N/5cm wzdłuż/w poprzek)	rodzaj asfaltu, giętkość [°C]	klasyfikacja ogniowa	gwarancja [lata]
1	poliester	1100/900	mod. SBS, -20	REI, NRO	35
2	poliester + włókno szkl.	850/550	mod. SBS, -20	REI, NRO	30

	osnowa	Siła rozciągająca (N/5cm wzdłuż/w poprzek)	rodzaj asfaltu, giętkość [°C]	klasyfikacja ogniowa	gwarancja [lata]
1	poliester + włókno szkl.	600/400	mod. SBS, -20	-	30
2	tektura budowlana	500/400	oksydowany, 0	-	1
3	tektura budowlana	500/350	oksydowany, 0	-	1
4	tektura budowlana	500/400	oksydowany, 0	-	1
5	tektura budowlana	500/400	oksydowany, 0	-	1
6	welon szklany	500/300	oksydowany, 0	-	1
7	welon szklany	800/500	oksydowany, 0	-	1

## Gonty Bitumiczne 1000 mm oraz 800 mm

### Zastosowanie:

- ▽ dachy skośne w tym te o skomplikowanych układach, o zróżnicowanym kształcie i kącie nachylenia
- ▽ na poszycie z płyt OSB, MFP, desek lub innego materiału dostosowanego do wbijania gwoździ
- ▽ w budownictwie indywidualnym, przemysłowym jak i w małej architekturze ogrodowej
- ▽ na dachy nowe i remontowane

### Właściwości:

- ▽ do samodzielnego montażu
- ▽ uniwersalne, w różnej kolorystyce i o różnym kształcie, elastyczne i trwałe
- ▽ odporne na działanie czynników atmosferycznych
- ▽ tłumią dźwięki z zewnątrz np. z opadów atmosferycznych
- ▽ nie obciążają nadmiernie konstrukcji dachu
- ▽ dzięki modułowej budowie gwarantują szczelność dachu i odporność na działanie wiatru
- ▽ mała ilość odpadów
- ▽ wygodne w transporcie

Rodzaj posypki:  
gruboziarnista

### Dostępne kolory:

czerwony

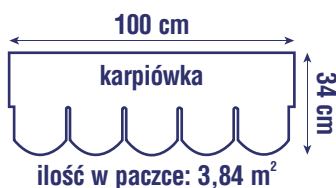
zielony

brązowy

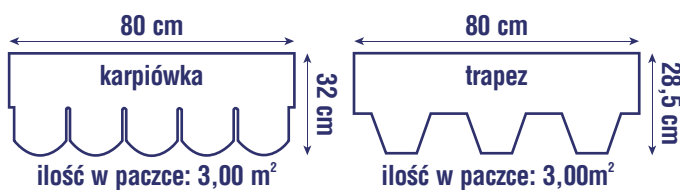
grafitowy

### Dostępne kształty:

#### 1000 mm



#### 800 mm



### 1000 mm

Reakcja na ogień	Klasa E	
Grubość	ok. 3 mm	
Odporność na spływanie	≤ 2 mm (w temp. 90°C)	
	wzdłuż	w poprzek
Siła rozciągająca	≥ 600 (N/5cm)	≥ 400 (N/5cm)
Wytrzymałość na rozdzielanie gwoździem	≥ 100 N	
Zawartość asfaltu	>1300 g/m <sup>2</sup>	
Odporność na promieniowanie UV	wynik pozytywny	
Nasiąkliwość	< 2%	
Przyczepność posypki	≤ 2,5 g	
Substancje niebezpieczne	nie zawiera azbestów ani składników smoły węglowej	



### 800 mm

Reakcja na ogień	Klasa E	
Grubość	ok. 2,7 mm	
Odporność na spływanie	≤ 2 mm (w temp. 90°C)	
	wzdłuż	w poprzek
Siła rozciągająca	≥ 600 (N/5cm)	≥ 400 (N/5cm)
Wytrzymałość na rozdzielanie gwoździem	≥ 100 N	
zawartość asfaltu	(959 ± 150) g/m <sup>2</sup>	
odporność na promieniowanie UV	wynik pozytywny	
nasiąkliwość	< 2%	
przyczepność posypki	≤ 2,5 g	
substancje niebezpieczne	nie zawiera azbestów ani składników smoły węglowej	





Zużycie	ok. 2,2 t/m <sup>3</sup>
Temperatura stosowania	od -10°C do +30°C
Zawartość wolnej przestrzeni	< 25%
Penetracja stemplem	≤ 2 mm
Przyczepność lepiska do kruszywa	≥ 80%
Dostępne opakowania	25 kg

## RR

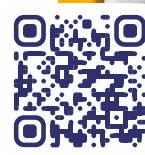
### Mieszanka mineralno-asfaltowa (na zimno)

#### Zastosowanie:

- do napraw drogowych nawierzchni asfaltowych
- do wypełniania ubytków drogowych – bez obróbki termicznej

#### Właściwości:

- stosowany na zimno: posiada doskonałą urabialność
- stosowany w szerokim zakresie temperatur (od -10°C do +30°C)
- zagęszczany ręcznie lub mechanicznie
- ruch pojazdów możliwy bezpośrednio po wykonaniu naprawy nawierzchni



Średnice	6, 8, 10, 15, 20, 25 mm na zamówienie 30, 40, 50, 60, 70 mm
Gęstość pozorna	32 kg/m <sup>3</sup>
Wydłużenie przy zerwaniu	wzdłużne 15% poprzeczne 8%
Nasiąkliwość	nienasiąkliwy
Materiał	spieniony polietylen

## Sznur Dylatacyjny

### Sznur z pianki polietylenowej do wypełnienia spoin

#### Zastosowanie:

- do wypełniania szczelin dylatacyjnych w budynkach
- do redukcji zużycia materiału wypełniającego
- stosowany na powierzchniach pionowych i poziomych

#### Właściwości:

- elastyczny
- zmniejsza zużycie materiału wypełniającego
- nie ulega procesom starzenia
- podwyższona odporność na starzenie



Zużycie	ok. 1,5 - 2,0 kg/m <sup>2</sup>
Przepuszczanie promieniowania UV (przy grubości warstwy 2 mm)	< 1%
Gęstość rzeczywista	ok. 2,7 t/m <sup>3</sup>
Dostępne opakowania	5kg    15kg    20kg
Kolory	szara, stalowa    szara    stalowa, antracytowa, czerwona, zielona, jesienny brąz

## Posypka papowa

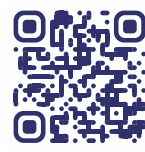
### Wyselekcjonowane kruszywo bazaltowe

#### Zastosowanie:

- renowacja i konserwacja pokryć dachowych z pap, gontów bitumicznych
- ochrona przed nadmiernym nagrzewaniem się pokrycia dachowego oraz promieniowaniem UV
- zabezpieczanie złącz papy

#### Właściwości:

- zwiększa trwałość pokrycia i wydłuża jego żywotność
- zabezpiecza pokrycie dachowe przed uszkodzeniami mechanicznymi
- chroni pokrycie dachowe przed promieniowaniem UV
- poprawia walory estetyczne





## Connect Tape

### Włóknina poliestrowa

#### Zastosowanie:

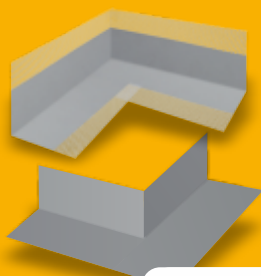
- ▽ wykonywanie obróbek dachowych w systemie wraz z produktem NEXLER Connect
- ▽ wzmocnianie i zapewnienie ciągłości hydroizolacji przy łączeniu różnych materiałów m.in. pap i powłok bitumicznych, blach (w tym blach powlekanych i kwasoodpornych), betonu, twardego PVC, membran EPDM, płyt drewnopochodnych
- ▽ wzmocnianie hydroizolacji w miejscach naroży, krawędzi, przejść rur itp.
- ▽ łączenie powierzchni odkształcalnych z nieodkształcalnymi

#### Właściwości:

- ▽ wysoka wytrzymałość mechaniczna
- ▽ trwałe wzmocnienie połączeń na styku różnych materiałów
- ▽ odporna na warunki atmosferyczne
- ▽ elastyczna, łatwa do dopasowania do nieregularnych kształtów i powierzchni



Szerokość	100 mm, 300 mm
Długość	20 m
Grubość całkowita	0,7 mm ± 0,1 mm
Kolor	biały
Materiał	spieniony polietylen



## Narożnik 120/70, 120/120

### Narożnik wewnętrzny i zewnętrzny

#### Zastosowanie:

- ▽ do zwiększenia szczelności miejsc narażonych na zawilgocenie jak np.: łazienki i prysznice
- ▽ zapewnienia ciągłości hydroizolacji w narożnikach w połączeniu z taśmą 120/70 i 120/120

#### Właściwości:

- ▽ bardzo elastyczny w poprzek, nierozciągliwy wzdłuż
- ▽ nienasiąkliwy
- ▽ odporny chemicznie



Wariant	120 / 70	120 / 120
Szerokość uszczelnienia	70 mm	120 mm
Nośnik	dzianina poliestrowa z obu zewnętrznych stron	włóknina poliestrowa z obu zewnętrznych stron
Membrana	termoplastyczny elastomer	



## Mankiet Uszczelniający

### Ścienny i podłogowy

#### Zastosowanie:

- ▽ do zwiększenia szczelności miejsc szczególnie narażonych na zawilgocenie (przejściami mocowań przez hydroizolację np. balustrady, uchwyty do fotowoltaiki).

#### Właściwości:

- ▽ bardzo elastyczna w poprzek, nierozciągliwa wzdłuż
- ▽ nienasiąkliwa
- ▽ odporna chemicznie



	ścienny	podłogowy
Wymiary	120 / 120 mm	420 / 420 mm
Nośnik	Włóknina poliestrowa z obu zewnętrznych stron	
Membrana	termoplastyczny elastomer	



Szerokość taśmy	120 mm
Szerokość warstwy uszczelniającej	70 mm
Maksymalne naprężenie rozciągające	3,8 MPa
Wydłużenie względne przy max. naprężeniu rozciągającym	110%
Nośnik	dzianina poliestrowa
Membrana	termoplastyczny elastomer

## Taśma Uszczelniająca 120/70

Taśma uszczelniająca dwukrotnie powlekana

### Zastosowanie:

- ▽ do zwiększenia szczelności miejsc narażonych na zawilgocenie (naroży, styków ścian z podłogą itp.)
- ▽ do zapewnienia szczelności w miejscu występowania naprężenia
- ▽ szczególnie polecana do wewnątrz

### Właściwości:

- ▽ bardzo elastyczna w poprzek, nierozciągliwa wzdłuż
- ▽ nienasiąkliwa
- ▽ odporna chemicznie



Szerokość taśmy	120 mm	300 mm
Szerokość warstwy uszczelniającej	120 mm	300 mm
Max. naprężenie rozciągające	≥ 3,4 MPa	≥ 3,4 MPa
Wydłużenie względne przy max. naprężeniu rozciągającym	≥ 170%	≥ 170%
Nośnik	włóknina poliestrowa z obu zewnętrznych stron	
Membrana	termoplastyczny elastomer	

## Taśma Uszczelniająca 120/120, 300/300

Taśma uszczelniająca dwukrotnie powlekana

### Zastosowanie:

- ▽ do zwiększenia szczelności miejsc narażonych na zawilgocenie (naroży, styków ścian z podłogą itp.)
- ▽ do zapewnienia szczelności w miejscu występowania naprężenia
- ▽ szczególnie polecana na zewnątrz

### Właściwości:

- ▽ bardzo elastyczna w poprzek, nierozciągliwa wzdłuż
- ▽ nienasiąkliwa
- ▽ odporna chemicznie



Szerokość taśmy	120 mm	300 mm
Szerokość warstwy uszczelniającej	120 mm	300 mm
Max. naprężenie rozciągające	≥ 3,4 MPa	≥ 3,4 MPa
Wydłużenie względne przy max. naprężeniu rozciągającym	≥ 170%	≥ 170%
Nośnik	włóknina poliestrowa z obu wewnętrznych stron	
Membrana	termoplastyczny elastomer	

## BT 120/120, 300/300

Taśma uszczelniająca dwukrotnie powlekana z paskiem butylowym

### Zastosowanie:

- ▽ stanowi elastyczną hydroizolację miejsc szczególnie narażonych na zawilgocenie
- ▽ do uszczelniania wewnątrz np.: wanny lub brodzika ze ścianą
- ▽ do uszczelniania na zewnątrz profili okiennych z posadzką tarasu/balkonu

### Właściwości:

- ▽ bardzo elastyczna w poprzek, nierozciągliwa wzdłuż
- ▽ nienasiąkliwa
- ▽ odporna chemicznie





technologia drobnocząsteczkowa



odporność na działanie mrozu



duża siła klejenia  
doskonałe właściwości klejące



odporność na negatywne parcie wody



montaż lepikiem



podwójna modyfikacja SBS-em



paroizolacja



doskonała penetracja



paroprzepuszczalność



nie wymaga palnika



modyfikacja SBS-em



zabezpieczenie przed promieniami UV



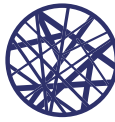
ekstremalna elastyczność  
trwała elastyczność



ochrona antykorozyjna betonu



wysoka odporność na ogień



zbrojenie mikrowłóknami



odporność na ruch kołowy



wysoka elastyczność



wzmocnienie podłoża



bariera antyradonowa



długość gwarancji



ochrona przed warunkami atmosferycznymi



mostkowanie pęknięć



na pion i poziom



retencja wody



wodochronny



zabezpieczenie przed zabrudzeniami



odporność na pleśń i grzyby



do wnętrza



separacja



odporność na wysokie ciśnienie wody



łatwość i szybkość w stosowaniu



do stosowania nawet podczas deszczu



duża rozciągliwość poprzeczna



łatwe dopasowanie do podłoża



odporność mechaniczna



szybkoschnący



bardzo dobre krycie



duża elastyczność przy ściskaniu



różne wypełnienia



odporność na starzenie



wysoka wydajność



wydłużenie żywotności pokrycia



wysoki stopień wydłużenia



wysoka odporność na przebicia



odporność chemiczna



bardzo dobra przyczepność



wzmocnienie koloru



wysoka wytrzymałość



skuteczna filtracja



grubowarstwowy



łagodny zapach



poprawa walorów estetycznych



ekonomiczne rozwiązanie



blokada przerostu korzeni



łagodny zapach



szeroki zakres temperatur stosowania



wysoka stabilność termiczna



na dachy zawiłgocone



zintegrowany z geowłókniną



bez rozpuszczalników



bezpieczeństwo dla styropianu



odporność na siłę ssącą wiatru



pod płytki i deski tarasowe



przepływ wody i wilgoci



bezpieczeństwo dla styropianu



na dachy strome



retencja wody



samoprzylepny



wysoka wytrzymałość na ściskanie



na suche i wilgotne podłoża



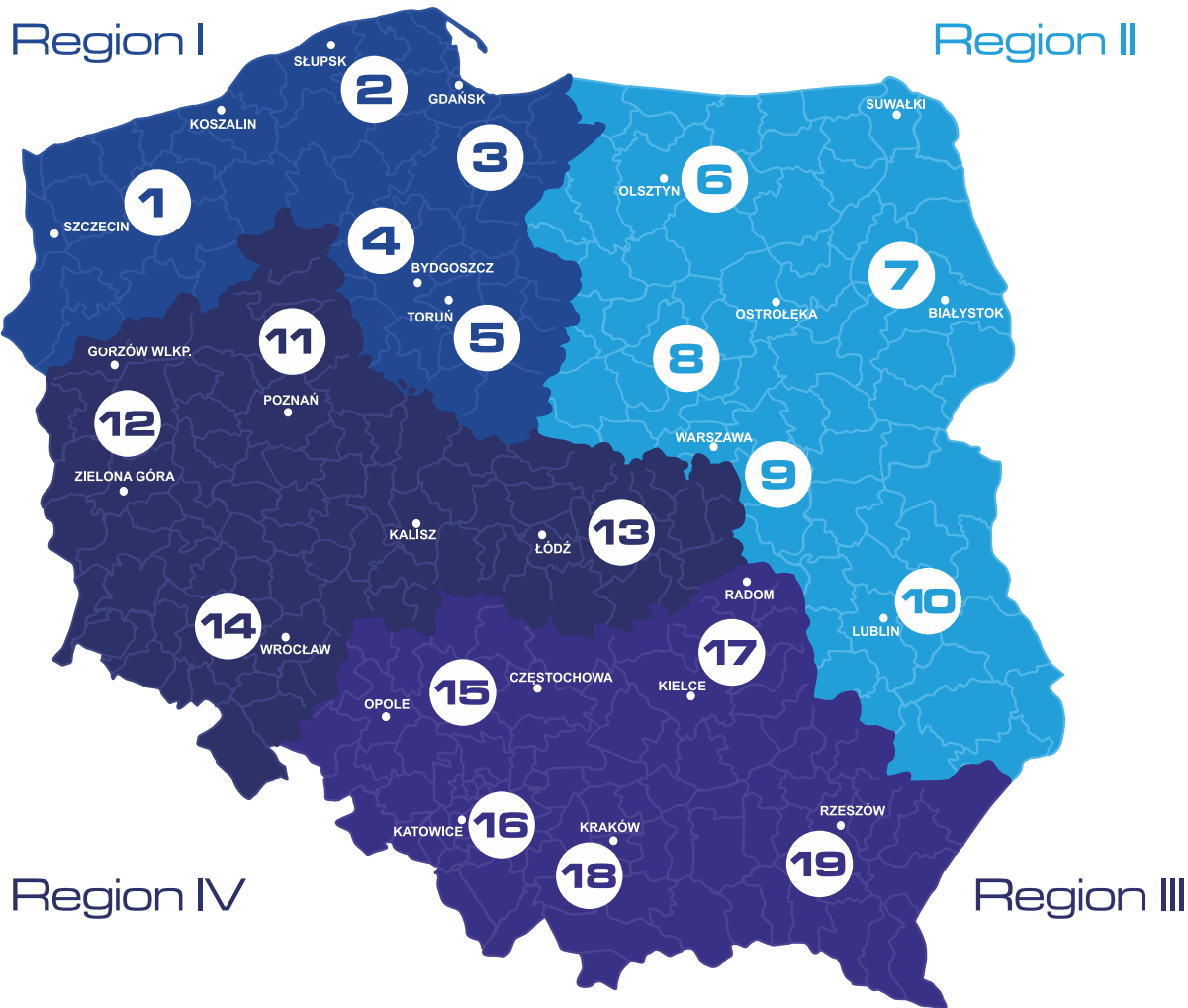
grubość warstwy



legenda



notatki



## Numery kontaktowe do Przedstawicieli Techniczno-Handlowych

Region I	Region II	Region III	Region IV
<b>Rejon 1</b> ☎ 722 389 017	<b>Rejon 6</b> ☎ 602 310 891	<b>Rejon 15</b> ☎ 782 622 972	<b>Rejon 11</b> ☎ 505 001 670
<b>Rejon 2</b> ☎ 722 389 013	<b>Rejon 7</b> ☎ 782 622 971	<b>Rejon 16</b> ☎ 722 389 016	<b>Rejon 12</b> ☎ 608 016 461
<b>Rejon 3</b> ☎ 668 483 717	<b>Rejon 8</b> ☎ 797 197 017	<b>Rejon 17</b> ☎ 722 389 138	<b>Rejon 13</b> ☎ 667 662 681
<b>Rejon 4</b> ☎ 606 259 350	<b>Rejon 9</b> ☎ 722 389 048	<b>Rejon 18</b> ☎ 722 380 075	<b>Rejon 14</b> ☎ 665 119 219
<b>Rejon 5</b> ☎ 722 389 022	<b>Rejon 10</b> ☎ 722 389 080	<b>Rejon 19</b> ☎ 509 831 605	

Zamówienia prosimy składać na adres: [zamowienia@nexler.com](mailto:zamowienia@nexler.com)



# ***Connect***

***niezawodne połączenie***

***jednoskładnikowa żywica  
poliuretanowo-bitumiczna***



**obróbki  
dachowe**



**naprawa pokryć  
dachowych**

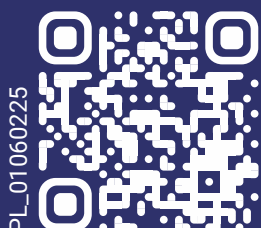


**uszczelnienie  
przeźń rurowych**

**Infolinia  
Techniczna**

58 712 94 44  
dt@nexler.com  
pon. - pt. 8:00 - 16:00

**NEXLER** sp. z o.o.  
www.nexler.com  
ul. Łużycka 6A  
81-537 Gdynia



Odwiedź  
nasz kanał na  
 **YouTube**