

DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH
NR 24/2018/P
BIKUTOP STANDARD 10/52

1. Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu:

swisspor BIKUTOP STANDARD 10/52 (PYE PV250 S52H)

2. Zamierzone zastosowanie lub zastosowania:

- a) *Izolacja wodochronna dachów,*
- b) *Izolacja wodochronna dachów, podlegająca badaniu reakcji na ogień,*
- c) *Izolacja wodochronna dachów podlegająca badaniu działania ognia zewnętrznego*

3. Producent:

SWISSPOR Polska Sp. z o.o. ul. Kroczywiech 2, 32-500 Chrzanów

*Zakład produkcyjny SWISSPOR Polska Sp. z o.o. ,
ul. Kazimierza Wielkiego 55, 66-300 Międzyrzecz*

4. Systemy oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych

System 2+ w zakresie zastosowań: a
System 3 w zakresie zastosowań: b, c

5. Norma Zharmonizowana:

EN 13707:2004+A2:2009

Jednostka lub jednostki notyfikowane:

Instytut Techniki Budowlanej Jednostka Notyfikowana nr 1488
Polskie Centrum Badań i Certyfikacji Jednostka Notyfikowana nr 1434

6. Deklarowane właściwości użytkowe:

| Zasadnicze charakterystyki | | Właściwości użytkowe | Zharmonizowana specyfikacja techniczna |
|---|--|--|--|
| Odporność na działanie ognia zewnętrznego | | Broof(t1)* | EN 13707:2004+A2:2009 |
| Reakcja na ogień | | E | |
| Wodoszczelność 10 kPa | | spełnia wymagania | |
| Wytrzymałość na rozciąganie | Wytrzymałość na rozciąganie wzdłuż w poprzek | 900±200 N/50 mm 600±200 N/50 mm | |
| | Wydłużenie przy zerwaniu wzdłuż w poprzek | 50±15 % 55±15 % | |

| | | | |
|--|--|--|--|
| Odporność na przerastanie korzeni | | NPD | |
| Odporność na obciążenie statyczne | | NPD | |
| Odporność na uderzenie metoda A/B | | NPD | |
| Wytrzymałość na rozdzieranie | | NPD | |
| Wytrzymałość złącza | Wytrzymałość złącza na oddzieranie | NPD | |
| | Wytrzymałość złącza na ścinanie wzdłuż w poprzek | 600±200 N/50 mm 850±200 N/50 mm | |
| Trwałość (odporność na sztuczne starzenie) | | 90±10 °C | |
| Giętkość w niskiej temperaturze | | -10 °C | |
| Substancje niebezpieczne | | nie zawiera | |

NPD – właściwość użytkowa nie jest określana

*dotyczy przebadanych systemów pokryć dachowych

Właściwości użytkowe określonego powyżej wyrobu są zgodne z zestawem deklarowanych właściwości użytkowych. Niniejsza deklaracja właściwości użytkowych wydana zostaje zgodnie z rozporządzeniem (UE) nr 305/2011 na wyłączną odpowiedzialność producenta określonego powyżej.

W imieniu producenta podpisał:

Pelplin 27.11.2018


 swisspor Polska Sp. z o.o.
 kierownik produktu
 Robert Polkowski

KARTA TECHNICZNA

swisspor BIKUTOP STANDARD 10/52 (PYE PV250 S52H)



OPIS I ZASTOSOWANIE

Papa asfaltowa zgrzewalna wierzchniego krycia modyfikowana SBS, na osnowie z włókniny poliestrowej. Wierzchnia strona papy pokryta jest mineralną posypką gruboziarnistą, wzdłuż jednego brzegu wstęgi znajduje się pas nie pokryty posypką, zabezpieczony folią z tworzywa sztucznego. Spodnia strona papy zabezpieczona jest folią z tworzywa sztucznego.

Izolacja wodochronna dachów.

Wierzchnia warstwa jedno- lub wielowarstwowych pokryć dachowych. Wykonywanie nowych lub renowacja starych pokryć dachowych.

SPECYFIKACJA TECHNICZNA

| Właściwość | | Metoda badania | Wymiar | Wartość lub ustalenie |
|--|-----------------|------------------------------------|--------|-------------------------|
| Wady widoczne | | EN 1850-1:2002 | - | brak wad widocznych |
| Wymiary | Długość | PN-EN 1848-1:2002 | m | ≥ 5 |
| | Szerokość | PN-EN 1848-1:2002 | m | ≥ 0,99 (1,00±0,01) |
| | Prostoliniowość | PN-EN 1848-1:2002 | - | odchyłka ≤ 10 mm / 5 m |
| Grubość | | PN-EN 1849-1:2002 | mm | 5,2 ± 10% |
| Wodoszczelność (ciśnienie 10 kPa) | | PN-EN 1928:2002 metoda A | - | spełnia wymagania |
| Odporność na działanie ognia zewnętrznego | | PN-EN 13501-5+A1:2010 | klasa | B _{ROOF(t1)} * |
| Reakcja na ogień | | PN-EN 13501-1:2007 | klasa | E |
| Wytrzymałość złączy na ścinanie | | PN-EN 12317-1:2001 | N/50mm | 600 ± 200 850 ± 200 |
| - wzdłuż | | | | |
| - w poprzek | | | | |
| Właściwości mechaniczne przy rozciąganiu: maksymalna siła rozciągająca | | PN-EN 12311-1:2001 | N/50mm | 900 ± 200 600 ± 200 |
| - wzdłuż | | | | |
| - w poprzek | | | | |
| Właściwości mechaniczne przy rozciąganiu: wydłużenie | | PN-EN 12311-1:2001 | % | 50 ± 15 55 ± 15 |
| - wzdłuż | | | | |
| - w poprzek | | | | |
| Odporność na uderzenie | | PN-EN 12691:2007 metoda A/B | mm | NPD |
| Odporność na obciążenie statyczne | | PN-EN 12730:2002 | kg | NPD |
| Stabilność wymiarów | | PN-EN 1107-1:2001 | % | ≤ 0,5 |
| Giętkość w niskiej temperaturze | | PN-EN 1109:2013 | °C | ≤ -10 |
| Odporność na spływanie w podwyższonej temperaturze | | PN-EN 1110:2011 | °C | ≥ 90 |
| Odporność na sztuczne starzenie | | PN-EN 1296:2002 PN-EN 1110:2011 | °C | 90 ± 10 |
| Przyczepność posypki – ubytek masy posypki | | PN-EN 12039:2001 | % | 15 ± 15 |
| Przenikanie pary wodnej | | PN-EN 13707+A2:2012 | - | μ = 20 000 |

NPD – właściwość użytkowa nie jest określana

*dotyczy przebadanych systemów pokryć dachowych

TRANSPORT I PRZECHOWYWANIE

Rolki papy należy przewozić krytymi środkami transportowymi, układane w jednej warstwie, w pozycji stojącej, zabezpieczone przed przewracaniem i uszkodzeniem. Rolki papy należy układać tak, aby uniemożliwić przemieszczenie się podczas jazdy. Rolki papy mogą być przewożone w kontenerach lub na paletach.

Rolki papy należy przechowywać w pomieszczeniach krytych, chroniących przed zawilgoceniem i zabezpieczających przed działaniem promieni słonecznych, w odległości co najmniej 120 cm od grzejników.

Rolki papy należy układać w stosy na równym podłożu w pozycji stojącej w jednej warstwie. Stosy powinny zawierać nie więcej niż 1200 szt. papy, a odległość między stosami powinna wynosić nie mniej niż 80 cm.

| | | |
|-------------------------|----------------|-----|
| Ciężar* | rolki kg | 31 |
| | palety kg | 764 |
| Ilość na palecie | m ² | 120 |
| | rolek | 24 |

*Dane orientacyjne nie kontrolowane służące optymalizacji transportu

WYTYCZNE MONTAŻU

Montaż do podłoża odbywa się metodą zgrzewania. Papy nie należy układać w temperaturze poniżej +5°C, na mokrych lub oblodzonych powierzchniach, w czasie opadów deszczu lub śniegu, oraz podczas silnego wiatru. Wykonywanie izolacji powinno odbywać się według projektu technicznego opracowanego zgodnie z przepisami budowlanymi, z uwzględnieniem szczegółowych wytycznych zawartych w instrukcjach producenta.

Szczegółowe informacje dostępne w Instrukcji Układania Pap Termozgrzewalnych dostępnej na www.swisspor.pl

GWARANCJA PRODUKTOWA – 10 LAT

DZIAŁ OBSŁUGI SPRZEDAŻY

| | | |
|---|--------------------|------------------|
| Zakład Produkcyjny w Pelplinie | tel. 58 888 84 00, | fax 58 888 84 07 |
| Zakład Produkcyjny w Chrzanowie | tel. 32 625 72 50, | fax 32 625 72 52 |
| Zakład Produkcyjny w Janowie Podlaskim | tel. 83 341 37 72, | fax 83 341 30 20 |
| Zakład Produkcyjny w Międzyrzeczu | tel. 95 741 14 06, | fax 95 742 66 51 |

Wersja 04/2015