

DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH NR 22/2016/P BIKUTOP STANDARD 15/52

1. Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu:

swisspor BIKUTOP STANDARD 15/52 (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. Krocymiech 2, 32-500 Chrzanów

Zakład produkcyjny SWISSPOR Polska Sp. z o.o. , ul. Waszkiewicza 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 S.A. Jednostka Notyfikowana nr 1434*

6. Deklarowane właściwości użytkowe

Zasadnicze charakterystyki		Właściwości użytkowe	Zharmonizowana specyfikacja techniczna
Odporność na działanie ognia zewnętrznego		B_{ROOF}(t1)*	EN 13707:2004+A2:2009
Reakcja na ogień		E	
Wodoszczelność 10 kPa		spełnia wymagania	
Wytrzymałość na rozciąganie	Wytrzymałość na rozciąganie wzdłuż w poprzek	950±200 N/50 mm 700±200 N/50 mm	
	Wydłużenie przy zerwaniu wzdłuż w poprzek	50±15 % 55±15 %	
Odporność na przerastanie korzeni		NPD	
Odporność na obciążenie statyczne		20 kg	

Odporność na uderzenie metoda A/B		2000/2000 mm	
Wytrzymałość na rozdzielanie		NPD	
Wytrzymałość złącza	Wytrzymałość złącza na oddzieranie	NPD	
	Wytrzymałość złącza na ścinanie wzdłuż w poprzek	700±200 N/50 mm 850±200 N/50 mm	
Trwałość (odporność na sztuczne starzenie)		100±10 °C	
		-10±5 °C	
Giętkość w niskiej temperaturze		-15 °C	
Substancje niebezpieczne		nie zawiera	

NPD – właściwość użytkowa nie jest określana

* dotyczy przebadanych systemów pokryw 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 podpisać:


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

Pelplin 2016.02.01

KARTA TECHNICZNA

swisspor BIKUTOP STANDARD 15/52 (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	$\geq 5,0$
	Szerokość	PN-EN 1848-1:2002	m	$\geq 0,99 (1,00 \pm 0,01)$
	Prostoliniowość	PN-EN 1848-1:2002	-	odchyłka $\leq 10 \text{ mm} / 5,0 \text{ m}$
Grubość		PN-EN 1849-1:2002	mm	$5,2 \pm 10\%$
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 - wzdłuż - w poprzek		PN-EN 12317-1:2001	N/50mm	700 ± 200 850 ± 200
Właściwości mechaniczne przy rozciąganiu: maksymalna siła rozciągająca - wzdłuż - w poprzek		PN-EN 12311-1:2001	N/50mm	950 ± 200 700 ± 200
Właściwości mechaniczne przy rozciąganiu: wydłużenie - wzdłuż - w poprzek		PN-EN 12311-1:2001	%	50 ± 15 55 ± 15
Odporność na uderzenie		PN-EN 12691:2007 metoda A/B	mm	2000/2000
Odporność na obciążenie statyczne		PN-EN 12730:2002	kg	20
Stabilność wymiarów		PN-EN 1107-1:2001	%	$\leq 0,5$
Giętkość w niskiej temperaturze		PN-EN 1109:2013	°C	≤ -15
Odporność na spływanie w podwyższonej temperaturze		PN-EN 1110:2011	°C	≥ 100
Odporność na sztuczne starzenie		PN-EN 1296:2002 PN-EN 1110:2011 PN-EN 1109:2013	°C	100 ± 10 -10 ± 5
Przyczepność posypki – ubytek masy posypki		PN-EN 12039:2001	%	15 ± 15
Przenikanie pary wodnej		PN-EN 13707+A2:2012	-	$\mu = 20 000$

* 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	30,0
	palety kg	740
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 0°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 dostępna 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 03/2015