

**DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH
NR 30/2016/P
SBS PLUS PYE PV250 S52H**

1. Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu:

CZARNA MAMBA SBS PLUS PYE PV250 S52H

2. Zamierzone zastosowanie lub zastosowania:

- a) *Izolacja wodochronna dachów,*
b) *Izolacja wodochronna dachów, podlegająca badaniu reakcji na ogień*

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 4 w zakresie zastosowań: b

5. Norma Zharmonizowana

EN 13707:2004+A2:2009

Jednostka lub jednostki notyfikowane:

Instytut Techniki Budowlanej Jednostka Notyfikowana nr 1488

6. Deklarowane właściwości użytkowe

Zasadnicze charakterystyki		Właściwości użytkowe	Zharmonizowana specyfikacja techniczna
Odporność na działanie ognia zewnętrznego		NPD	EN 13707:2004+A2:2009
Reakcja na ogień		F	
Wodoszczelność 10 kPa		spełnia wymagania	
Wytrzymałość na rozciąganie	Wytrzymałość na rozciąganie wzdłuż w poprzek	1000±200 N/50 mm 750±200 N/50 mm	
	Wydłużenie przy zerwaniu wzdłuż w poprzek	8±4 % 8±4 %	
Odporność na przerastanie korzeni		NPD	
Odporność na obciążenie statyczne		NPD	
Odporność na uderzenie		NPD	
Wytrzymałość na rozdzieranie		NPD	
Wytrzymałość złącza	Wytrzymałość złącza na oddzieranie	NPD	

	Wytrzymałość złącza na ścinanie wzdłuż w poprzek	750±200 N/50 mm 1000±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

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:

Pełpin 2016.02.01


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

KARTA TECHNICZNA CZARNA MAMBA SBS PLUS PYE PV250 S52H



OPIS I ZASTOSOWANIE

Papa asfaltowa zgrzewalna wierzchniego krycia modyfikowana SBS, na osnowie z włókniny poliestrowej wzmocnionej siatką szklaną. 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 na stabilnych podłożach.

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	≥ 5,0
	Szerokość	PN-EN 1848-1:2002	m	≥ 0,99 (1,00±0,01)
	Prostoliniowość	PN-EN 1848-1:2002	-	odchyłka ≤ 10 mm / 5,0 m
Grubość		PN-EN 1849-1:2002	mm	5,2 ± 15%
Wodoszczelność (ciśnienie 10 kPa)		PN-EN 1928:2002 metoda A	-	spełnia wymagania
Odporność na działanie ognia zewnętrznego		PN-EN 13501-5+A1:2010	klasa	NPD
Reakcja na ogień		PN-EN 13501-1:2007	klasa	F
Wytrzymałość złączy na ścinanie - wzdłuż - w poprzek		PN-EN 12317-1:2001	N/50mm	750 ± 200 1000 ± 200
Właściwości mechaniczne przy rozciąganiu: maksymalna siła rozciągająca - wzdłuż - w poprzek		PN-EN 12311-1:2001	N/50mm	1000 ± 200 750 ± 200
Właściwości mechaniczne przy rozciąganiu: wydłużenie - wzdłuż - w poprzek		PN-EN 12311-1:2001	%	8 ± 4 8 ± 4
Odporność na uderzenie		PN-EN 12691:2007	mm	NPD
Odporność na obciążenie statyczne		PN-EN 12730:2002	kg	NPD
Stabilność wymiarów		PN-EN 1107-1:2001	%	≤ 0,4
Giętkość w niskiej temperaturze		PN-EN 1109:2001	°C	≤ -10
Odporność na spływanie w podwyższonej temperaturze		PN-EN 1110:2001	°C	≥ 90
Odporność na sztuczne starzenie		PN-EN 1296:2002 PN-EN 1110:2001	°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

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.

Ciążar*	rolki kg	32
	palety kg	788
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 i rozwijać 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 – 3 lata

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 02/2015