

DEKLARACJA ZGODNOŚCI EC
NR 5/2/2010/P

(zastępuje Deklarację Zgodności EC NR 5/1/2010/P z dnia 04.03.2013)



1488

Producent:

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

Zakład Produkcyjny:

SWISSPOR Polska Sp. z o.o.
66-300 Międzyrzecz
ul. Waszkiewicza 55

Oznaczenie i siedziba notyfikowanych jednostek certyfikujących:

Instytut Techniki Budowlanej Zakład Certyfikacji Nr 1488
ul. Filtrowa 1, 00-611 Warszawa

Numer certyfikatu:

Certyfikat Zakładowej Kontroli Produkcji nr 1488-CPD-0049/Z

Certyfikat Zakładowej Kontroli Produkcji nr 1488-CPD-0121/Z

Deklaracja ta dotyczy wyrobu:

Papa asfaltowa zgrzewalna podkładowa
swisspor BIKUTOP podkładowa 250 (PYE PV250 S47)
na osnowie z włókniny poliestrowej

Dokumenty odniesienia:

PN-EN 13707+A2:2012 Elastyczne wyroby wodochronne. Wyroby asfaltowe na osnowie do pokryć dachowych.
Definicje i właściwości.

PN-EN 13969:2006/A1:2007 Elastyczne wyroby wodochronne. Wyroby asfaltowe do izolacji przeciwwilgociowej łącznie z wyrobami asfaltowymi do izolacji przeciwwodnej części podziemnych. Definicje i właściwości.

Zastosowanie:

Podkładowa warstwa wielowarstwowych pokryć dachowych. Może być stosowana jako wierzchnia warstwa pokryć dachowych w układzie dachu odwróconego, za wyjątkiem obróbek elementów dachowych. Wykonywanie nowych lub renowacja starych pokryć dachowych. Nie jest przeznaczona do pokryć dachowych pod uprawy roślinne. Nie stosuje się jako pokrycie jednowarstwowe.

Wykonywanie jednowarstwowych izolacji przeciwwodnych typu T posadzek, fundamentów i innych elementów budowlanych stykających się z gruntem.

Opis i warunki stosowania wyrobu:

Papa asfaltowa zgrzewalna podkładowa modyfikowana SBS, na osnowie z włókniny poliestrowej. Wierzchnia strona papy pokryta jest posypką drobnoziarnistą. Spodnia strona papy zabezpieczona jest folią z tworzywa sztucznego.

Montaż do podłoża odbywa się metodą zgrzewania. Dopuszcza się możliwość mocowania mechanicznego wyrobu.

Papy nie należy układać w temperaturze poniżej 0°C, na mokrych lub oblodzonych powierzchniach, w czasie opadów deszczu lub śniegu oraz podczas silnego wiatru. Wykonanie izolacji powinno odbywać się według projektu technicznego opracowanego zgodnie z przepisami budowlanymi, z uwzględnieniem szczegółowych wytycznych zawartych w instrukcjach producenta.

Rolki papy należy przewozić i przechowywać w pozycji stojącej, w jednej warstwie, zabezpieczone przed przewracaniem się i uszkodzeniem.

Deklarowane właściwości wyrobu:

L.p.	Właściwość		Metoda badania	Jednostka	Wartość
1.	Wady widoczne		PN-EN 1850-1:2002	brak wad widocznych	
2.	Wymiary	Długość*	PN-EN 1848-1:2002	metr	≥ 7,5
		Szerokość*			≥ 0,99 (1,00±0,01)
		Prostoliniowość		mm/m	≤ 2
3.	Grubość		PN-EN 1849-1:2002	mm	4,7 ± 0,2
4.	Wodoszczelność (60 kPa)		PN-EN 1928:2002 metoda A	spełnia wymagania	
5.	Odporność na działanie ognia zewnętrznego		PN-EN 13501-5+A1:2010	klasa	B _{ROOF} (t1)**
6.	Reakcji na ogień		PN-EN 13501-1:2004	klasa	E
7.	Wytrzymałość złączy na ścinanie	wzdłuż	PN-EN 12317-1:2001	N/50 mm	1000 ± 200
		w poprzek			1100 ± 200
8.	Właściwości mechaniczne przy rozciąganiu: maksymalna siła rozciągająca	wzdłuż	PN-EN 12311-1:2001	N/50 mm	1200 ± 200
		w poprzek			1000 ± 200
9.	Właściwości mechaniczne przy rozciąganiu: wydłużenie	wzdłuż	PN-EN 12311-1:2001	%	55 ± 15
		w poprzek			60 ± 15
10.	Odporność na uderzenie		PN-EN 12691:2007	mm	NPD
11.	Odporność na obciążenie statyczne		PN-EN 12730:2002	kg	NPD
12.	Odporność na rozdieranie (gwoździem)	wzdłuż	PN-EN 12310-1	N	450 ± 150
		w poprzek			450 ± 150
13.	Stabilność wymiarów		PN-EN 1107-1:2001	%	≤ 0,5
14.	Giętkość w niskiej temperaturze		PN-EN 1109:2001	°C	-25
15.	Odporność na spływanie w podwyższonej temperaturze		PN-EN 1110:2001	°C	100
16.	Odporność na sztuczne starzenie		PN-EN 1296:2002 PN-EN 1110:2001 PN-EN 1109:2001	°C	100 ± 10 -20 ± 5
17.	Przyczepność posypki – ubytek masy posypki		PN-EN 12039:2001	%	10 ± 10
18.	Wodoszczelność po sztucznym starzeniu (60 kPa)		PN-EN 1296:2002 PN-EN 1928:2002	spełnia wymagania	
19.	Wodoszczelność po działaniu chemikaliów		PN-EN 13969:2006/A1:2007	spełnia wymagania zgodnie z załącznikiem A do normy PN-EN 13969	
20.	Przenikanie pary wodnej		PN-EN 13707+A2:2012	μ = 20 000	
21.	Odporność ogniowa warstwowych przekryć dachowych***		PN-EN 13501-2+A1:2010	klasa	REI 45**

* istnieje możliwość produkowania papy w innej długości i szerokości, jednak określona w badaniach wartość nie może być mniejsza niż deklarowana

**dotyczy przebadanych systemów pokryć dachowych

*** właściwość nie objęta certyfikacją ZKP

NPD – właściwość użytkowa nie jest określana

Punkty 1-17, 20 dotyczą parametrów technicznych związanych z normą PN-EN 13707+A2:2012

Punkty 1-4, 6-12, 14, 18-20 dotyczą parametrów technicznych związanych z normą PN-EN 13969:2006/A1

Imię, nazwisko i stanowisko osoby upoważnionej do podpisania deklaracji

Marcin Bernas
Menedżer Produktu Pap

swisspor Polska Sp. z o.o.
menedżer produktu pap
..... Marcin Bernas

Chrzanów 22.04.2013

Kopia informacji dołączonej do znakowania CE

papa asfaltowa zgrzewalna podkładowa swisspor BIKUTOP podkładowa 250 (PYE PV250 S47)



1488

SWISSPOR Polska Sp. z o.o.
32-500 Chrzanów; ul. Krocymiech 2

Zakład Produkcyjny:
SWISSPOR Polska Sp. z o.o.
66-300 Międzyrzecz; ul. Waszkiewicza 55

XY
1488-CPD-0049/Z

EN 13707

1m x 7,5 m x 4,7 mm włóknina poliestrowa, asfalt modyfikowany elastomerem SBS, folia z tworzywa sztucznego, posypka mineralna.
Papa asfaltowa zgrzewalna podkładowa przeznaczona do wykonywania podkładowej warstwy wielowarstwowych pokryć dachowych, oraz wierzchniej warstwy pokryć dachowych w systemie dachu odwróconego - za wyjątkiem obróbek elementów dachowych. Papę można stosować do wykonywania nowych lub renowacji starych pokryć dachowych. Papę należy kleić do podłoża metodą zgrzewania. Dopuszcza się możliwość mocowania mechanicznego. Wykonywanie izolacji powinno odbywać się wg projektu technicznego opracowanego zgodnie z przepisami budowlanymi z uwzględnieniem szczegółowych wytycznych zawartych w instrukcjach producenta. Nie jest przeznaczona do pokryć dachowych pod uprawy roślinne. Nie stosuje się jako pokrycie jednowarstwowe.

Odporność na działanie ognia zewnętrznego: $B_{ROOF}(t1)$ (dotyczy przebadanych systemów pokryć dachowych)

Reakcja na ogień: E

Wodoszczelność 60 kPa: spełnia wymagania

Wytrzymałość na rozciąganie w kierunku podłużnym: 1200 N/50 mm \pm 200 N/50 mm

Wytrzymałość na rozciąganie w kierunku poprzecznym: 1000 N/50 mm \pm 200 N/50 mm

Wydłużenie w kierunku podłużnym: 55% \pm 15%

Wydłużenie w kierunku poprzecznym: 60% \pm 15%

Odporność na przerastanie korzeni: NPD

Odporność na obciążenie statyczne: NPD

Odporność na uderzenie: NPD

Wytrzymałość na rozdzieranie: 450 N \pm 150 N

Wytrzymałość złącza w kierunku podłużnym: 1000 N/50 mm \pm 200 N/50 mm

Wytrzymałość złącza w kierunku poprzecznym: 1100 N/50 mm \pm 200 N/50 mm

Trwałość: 100 \pm 10 $^{\circ}$ C; -20 \pm 5 $^{\circ}$ C

Giętkość: -25 $^{\circ}$ C

Substancje niebezpieczne: nie zawiera



1488

SWISSPOR Polska Sp. z o.o.
32-500 Chrzanów; ul. Krocymiech 2

Zakład Produkcyjny:
SWISSPOR Polska Sp. z o.o.
66-300 Międzyrzecz; ul. Waszkiewicza 55

XY
1488-CPD-0121/Z

EN 13969

1m x 7,5 m x 4,7 mm Typ T, włóknina poliestrowa, asfalt modyfikowany elastomerem SBS, folia z tworzywa sztucznego, posypka mineralna.

Papa asfaltowa zgrzewalna podkładowa przeznaczona do wykonywania jednowarstwowych izolacji przeciwwodnych typu T posadzek, fundamentów i innych elementów budowlanych stykających się z gruntem.

Reakcja na ogień: E

Wodoszczelność 60 kPa: spełnia wymagania

Odporność na uderzenie: NPD

Wytrzymałość złącza w kierunku podłużnym: 1000 N/50 mm ± 200 N/50 mm

Wytrzymałość złącza w kierunku poprzecznym: 1100 N/50 mm ± 200 N/50 mm

Giętkość: -25°C

Wytrzymałość na rozciąganie w kierunku podłużnym: 1200 N/50 mm ± 200 N/50 mm

Wytrzymałość na rozciąganie w kierunku poprzecznym: 1000 N/50 mm ± 200 N/50 mm

Wydłużenie w kierunku podłużnym: 55% ± 15%

Wydłużenie w kierunku poprzecznym: 60% ± 15%

Odporność na obciążenie statyczne: NPD

Wytrzymałość na rozdieranie: 450 N ± 150 N

Trwałość po starzeniu: spełnia wymagania

Trwałość po działaniu chemikaliów: zgodnie z zał. A do normy PN-EN 13969

Substancje niebezpieczne: nie zawiera