

Papa asfaltowa zgrzewalna modyfikowana SBS z dodatkiem zabezpieczającym papę przed przerastaniem korzeni na osnowie z włókniny poliestrowej, strona wierzchnia pokryta jest gruboziarnistą posypką mineralną, wzdłuż jednego brzegu wstęgi znajduje się pas masy asfaltowej nie pokryty posypką, zabezpieczony folią z tworzywa sztucznego. Spodnia strona papy zabezpieczona jest folią z tworzywa sztucznego

#### Przeznaczenie i zakres stosowania wyrobu:

przeznaczona do pokryć dachowych pod uprawy roślinne, w systemach hydroizolacyjnych pod obciążeniem oraz do izolacji przeciwwilgociowej i przeciwwodnej Typ A i Typ T.

W przypadku stosowania wyrobu na budynkach, których dotyczą wymagania klas odporności pożarowej, element budynku w którym zastosowano wyrób powinien spełniać wymagania w zakresie klas odporności ogniowej oraz stopnia rozprzestrzeniania ognia.

Wykonanie izolacji wodochronnych z zastosowaniem papy asfaltowej zgrzewalnej PRZECIWKORZENNY WERNER PYE PV250 S52 powinno odbywać się według projektu technicznego opracowanego zgodnie z przepisami budowlanymi z uwzględnieniem szczegółowych wytycznych zawartych w instrukcjach producenta.

**Sposób mocowania:** papę mocuje się do podłoża metodą zgrzewania na całej powierzchni spodniej papy.

#### Informacje dotyczące warunków stosowania, przechowywania i transportu:

papy nie należy układać w temperaturze poniżej 0°C, na mokrych lub oblodzonych powierzchniach, w czasie opadów deszczu lub śniegu, podczas silnego wiatru.

Rolki papy należy przechowywać na równym podłożu w pozycji stojącej, w jednej warstwie zabezpieczone przed przewróceniem, uszkodzeniem oraz warunkami atmosferycznymi. Rolki papy należy przewozić ustawione w jednej warstwie, w pozycji stojącej i zabezpieczone przed przewróceniem i uszkodzeniem.

Lp	Właściwość	Metoda badania/klasyfikacja	Wymiar	Wartość lub ustalenie
1	Wady widoczne	PN-EN 1850-1:2002	-	Wyrób powinien być pozbawiony wad widocznych
2	Długość Szerokość Prostoliniowość	PN-EN 1848-1:2002	m m -	$\geq 6$ $\geq 1$ odchylka $\leq 12$ mm / 6 m
3	Grubość -w warstwie z posypką gruboziarnistą	PN-EN 1849-1:2002	mm	5,2±0,2
4	Wodoszczelność	PN-EN 1928:2002 Metoda B	-	Wodoszczelna przy ciśnieniu 60kPa
5	Odporność na spływanie w podwyższonej temperaturze	PN-EN 1110:2011	°C	$\geq 100$
6	Giętkość w niskiej temperaturze	PN-EN 1109:2013	°C	$\leq -20$
7	Maksymalna siła rozciągająca kierunek wzdłuż / kierunek w poprzek	PN-EN 12311-1:2001	N/50mm	900±200 / 800±200
8	Wydłużenie przy maksymalnej sile rozciągającej kierunek wzdłuż / kierunek w poprzek	PN-EN 12311-1:2001	%	45±15/55±15
9	Odporność na przerastanie korzeni	Test FLL	-	Spełnienie wymagań
10	Stabilność wymiarów - zmiana wymiarów	PN-EN 1107-1:2001 Metoda A	%	$\leq 0,5$
11	Reakcja na ogień	PN-EN 13501-1 +A1:2010	-	Klasa E
12	Odporność na starzenie sztuczne	PN-EN 1296:2002 PN-EN 1928:2002	°C	Wodoszczelna przy ciśnieniu 60 kPa
13	Przenikanie pary wodnej	PN-EN 1931:2002	-	$\mu=20$ 000
14	Wytrzymałość na rozdzielanie	PN-EN 12310-1:2001	N	NPD*
15	Odporność na obciążenia statyczne	PN-EN 12730:2002 Metoda B	kg	Brak perforacji przy 20
16	Odporność na uderzenie	PN-EN 12691:2007 Metoda A / Metoda B	mm	Brak perforacji przy h= 1750/ h=1500
17	Wytrzymałość złączy na oddzieranie	PN-EN 12316-1:2001	N/50mm	NPD*
18	Wytrzymałość złączy na ścinanie zakład podłużny / zakład poprzeczny	PN-EN 12317-1:2001	N/50mm	950±200 / 800±200
19	Odporność na działanie ognia zewnętrznego	PN-EN 13501-5 +A1:2010	-	F <sub>ROOF</sub>

\*NPD – właściwości użytkowe niustalone

Dokumenty odniesienia:  
Zharmonizowana specyfikacja techniczna EN13707, EN 13969  
Deklaracja Właściwości Użytkowych



WERNER JANIKOWO Sp. z o.o.  
Zakład Produkcyjny  
Kęszycza Leśna 2, 66-300 Międzyrzecz  
tel. 95/742-74-00  
fax. 95/742-74-06  
www.wernerpapa.pl

**PRZED PRZYSTĄPIENIEM DO WYKONANIA POKRYCIA DACHOWEGO NALEŻY ZAPOZNAĆ SIĘ Z INSTRUKCJĄ MONTAŻU PAPI!!! ([www.wernerpapa.pl](http://www.wernerpapa.pl))**