

**1. Nazwa wyrobu:** Papa asfaltowa  
**W/PV - SBS**

**2. Producent:** „IZOLACJA MATIZOL Sp. z o.o.  
ul. 11 Listopada 32, 38-300 Gorlice

**3. Specyfikacja techniczna:** EN 13707 + A2:2009 Elastyczne wyroby wodochronne. Wyroby asfaltowe na osnowie do pokryć dachowych. Definicje i własności.

**4. Dokumenty związane:**

- ❖ Certyfikat Zgodności Zakładowej Kontroli Produkcji nr 1434 - CPR – 0225 wydany przez Polskie Centrum Badań i Certyfikacji S.A., jednostkę notyfikowaną nr 1434
- ❖ Raport Klasyfikacyjny przy oddziaływaniu ognia zewnętrznego; klasyfikacja B<sub>roof</sub> (t<sub>1</sub>)
- ❖ Deklaracja właściwości użytkowych nr 6.6/20/CH

**5. Opis wyrobu, zamierzone zastosowanie:**

Papa asfaltowa **W/PV – SBS** wykonana jest na osnowie włókniny poliestrowej. Powłokę stanowi asfalt modyfikowany SBS. Wierzchnia strona pokryta gruboziarnistą posypką mineralną, spodnia strona posypką drobnoziarnistą. Przeznaczona do stosowania na podłożach drewnianych, stalowych lub betonowych jako warstwa podkładowa lub warstwa wierzchnia w wielowarstwowych pokryciach dachowych na dachach o pochyleniu od 3 do 75°. Przez okres 2-ch lat może stanowić tymczasowe, jednowarstwowe zabezpieczenie wodochronne przed późniejszym pokryciem blachą, dachówką lub gontami asfaltowymi.

**6. Zalecenia dotyczące montażu:**

Papę do podłoża mocuje się mechanicznie lub za pomocą klejenia, stosując lepek asfaltowy. Papę należy mocować w temperaturze nie niższej niż 0°C, na suchą powierzchnię, z zakładem podłużnym ok. 9 cm i zakładem poprzecznym ok. 12cm. W przypadku montażu mechanicznego, łączniki należy rozmieszczać równomiernie wzdłuż zakładu papy. Po zamocowaniu łącznikami do podłoża, należy dokonać dokładnego sklejenia zakładu w celu uzyskania szczelnej powłoki wodochronnej.

**7. Informacja na temat pakowania, magazynowania i transportu:**

Papa zwinięta jest w rolki o długości 15 m i szerokości 1 m. Rolki zapakowane są na paletach o wymiarach 120 cm x 80 cm. Ilość rolek na palecie: 18; ilość m<sup>2</sup> na palecie: 270. Rolki papy należy magazynować i przewozić w pozycji stojącej, w jednej warstwie, zabezpieczone przed przemieszczaniem i uszkodzeniem. Papę należy chronić przed wilgocią, działaniem promieni UV i wysoką temperaturą.

**8. Deklarowane właściwości**

Lp.	Właściwości	Wymagania	Metody badań
1.	Wymiary - długość - szerokość - prostoliniowość	$\geq 15,0$ m $\geq 0,99$ m ( $1,00 \pm 0,01$ ) $\leq 30$ mm/15m	PN-EN 1848-1:2002
2.	Grubość	( $2,2 \pm 0,2$ ) mm	PN-EN 1849-1:2002
3.	Oddziaływanie ognia zewnętrznego	$B_{\text{roof}}(t1)$	PN-ENV 1187:2004
4.	Reakcja na ogień	Klasa E	PN-EN ISO 11925-2:2002
5.	Wodoszczelność	10 kPa	PN-EN 1928:2002
6.	Maksymalna siłą rozciągająca - kierunek wzdłuż - kierunek w poprzek	( $450 \pm 150$ ) N/50mm ( $350 \pm 150$ ) N/50mm	PN-EN 12311-1:2001
7.	Wydłużenie przy maksymalnej sile rozciągającej - kierunek wzdłuż - kierunek w poprzek	( $30 \pm 15$ ) % ( $35 \pm 15$ ) %	PN-EN 12311-1:2001
8.	Odporność na przerastanie korzeni	NPD	PN-EN 13948:2007
9.	Odporność na obciążenie statyczne	NPD	PN-EN 12730:2002
10.	Odporność na uderzenie	NPD	PN-EN 12691:2007
11.	Wytrzymałość na rozdzielanie gwoździem - kierunek wzdłuż - kierunek w poprzek	( $200 \pm 100$ ) N ( $300 \pm 120$ ) N	PN-EN 12310-1:2001
12.	Wytrzymałość złącza na oddzieranie	NPD	PN-EN 12316-1:2001
13.	Wytrzymałość złącza na ścinanie	NPD	PN-EN 12317-1:2001
14.	Trwałość – odporność na spływanie po sztucznym starzeniu	( $100 \pm 10$ )°C	PN-EN 1296:2002 PN-EN 1110:2011
15.	Giętkość w niskiej temperaturze	$\leq -15$ °C	PN-EN 1109:2013
16.	Odporność na spływanie w podwyższonej temperaturze	$\geq 85$ °C	PN-EN 1110:2011
17.	Stabilność wymiarów	$\leq 0,5$ %	PN-EN 1107-1:2001 metoda B
18.	Przyczepność posypki	( $20 \pm 10$ ) %	PN-EN 12039:2016
19.	Współczynnik oporu dyfuzyjnego pary wodnej ( $\mu$ )	20 000	PN-EN 13707+A2:2012
20.	Przenikalność pary wodnej (współczynnik $S_d$ )	44 m	PN-EN 13707+A2:2012
21.	Substancje niebezpieczne	Nie zawiera	PN-EN 13707+A2:2012