

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

**2. Producent:** Przedsiębiorstwo Materiałów Izolacyjnych IZOLACJA – MATIZOL S.A.  
ul. 11-go 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 – 0062 wydany przez Polskie Centrum Badań i Certyfikacji S.A., jednostkę notyfikowaną nr 1434
- ❖ Deklaracja właściwości użytkowych nr 6.4/17/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. Do stosowania 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 lepik 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: 15; ilość m<sup>2</sup> na palecie: 225. 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	NPD	PN-ENV 1187:2004
4.	Reakcja na ogień	Klasa E	PN-EN ISO 11925-2:2002
5.	Wodoszczelność w 10 kPa	Wynik pozytywny	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 ( $300 \pm 100$ ) 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 przenikania pary wodnej	20 000	PN-EN 13707+A2:2012
20.	Substancje niebezpieczne	Nie zawiera	PN-EN 13707+A2:2012