

- 1. Nazwa wyrobu:** Papa asfaltowa zgrzewalna, wierzchniego krycia
UNI STANDARD W-PYE PV250 S52
- 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 związanie:**
 - ❖ Certyfikat Zgodności Zakładowej Kontroli Produkcji nr 1434 - CPR – 0054 wydany przez Polskie Centrum Badań i Certyfikacji S.A., jednostkę notyfikowaną nr 1434
 - ❖ Deklaracja właściwości użytkowych nr 48.4/17/G
- 5. Opis wyrobu, zamierzone zastosowanie:**

Papa asfaltowa zgrzewalna **UNI STANDARD W-PYE PV250 S52** wykonana jest na osnowie włókniny poliestrowo - szklanej. Asphalt modyfikowany elastomerem SBS. Wierzchnia strona pokryta gruboziarnistą posypką mineralną, spodnia strona zabezpieczona folią z tworzywa sztucznego. Do stosowania jako wierzchnia warstwa w wielowarstwowych pokryciach dachowych na sztywnym podłożu. Nie stosuje się jako pokrycie jednowarstwowe, nie jest przeznaczona do pokryć dachowych pod uprawy roślinne. Zalecana na dachy stabilne wymiarowo, nie podlegające drganiom i osiadaniu.
- 6. Zalecenia dotyczące montażu:**

Papę **UNI STANDARD W-PYE PV250 S52** należy mocować do papy podkładowej metodą zgrzewania na całej powierzchni, z zakładem podłużnym ok. 9 cm i zakładem poprzecznym ok. 12 cm. Wypływ masy powłokowej o szerokości ok. 1 cm świadczy o prawidłowym zgrzaniu papy. Papę należy układać w temperaturze powyżej +10°C, na suchym podłożu. W przypadku niskich temperatur otoczenia, papę należy przechowywać w pomieszczeniach ogrzewanych (ok. +20°C) i wynosić na dach bezpośrednio przed montażem.
- 7. Informacja na temat pakowania, magazynowania i transportu:**

Papa zwinięta jest w rolki o długości 5 m i szerokości 1 m. Rolki zapakowane są na paletach o wymiarach 120 cm x 80 cm. Ilość rolek na palecie: 24; ilość m² na palecie: 120. 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	$\geq 5,0$ m $\geq 0,99$ m ($1,00 \pm 0,01$) ≤ 10 mm/5m	EN 1848-1
2.	Grubość w pasie z posypką	5,2 mm \pm 10 %	EN 1849-1
3.	Oddziaływanie ognia zewnętrznego	NPD	ENV 1187 EN 13501-5
4.	Reakcja na ogień	Klasa E	EN ISO 11925 EN 13501-1
5.	Wodoszczelność w 10 kPa	Wynik pozytywny	EN 1928
6.	Maksymalna siłą rozciągająca - kierunek wzdłuż - kierunek w poprzek	(750 ± 250) N/50mm (650 ± 200) N/50mm	EN 12311-1
7.	Wydłużenie przy maksymalnej sile rozciągającej - kierunek wzdłuż - kierunek w poprzek	(10 ± 5) % (10 ± 5) %	EN 12311-1
8.	Odporność na przerastanie korzeni	NPD	prEN 13948
9.	Odporność na obciążenie statyczne	NPD	EN 12730
10.	Odporność na uderzenie	NPD	EN 12691
11.	Wytrzymałość na rozdieranie gwoździem	NPD	EN 12310-1
12.	Wytrzymałość złącza na oddzieranie	NPD	EN 12316-1
13.	Wytrzymałość złącza na ścinanie	NPD	EN 12317-1
14.	Trwałość – odporność na spływanie po sztucznym starzeniu	$(90 \pm 10)^\circ\text{C}$	EN 1296 EN 1110
15.	Giętkość w niskiej temperaturze	$\leq -5^\circ\text{C}$	EN 1109
16.	Odporność na spływanie w podwyższonej temperaturze	$\geq 80^\circ\text{C}$	EN 1110
17.	Stabilność wymiarów	$\leq 0,2$ %	EN 1107-1
18.	Przyczepność posypki	(20 ± 10) %	EN 12039
19.	Współczynnik przenikania pary wodnej	20 000	EN 13707
20.	Substancje niebezpieczne	Spełnia normę	EN 13707