

- 1. Nazwa wyrobu:** Papa asfaltowa, podkładowa
PV/64
- 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.
EN 13969:2004, EN 13969:2004/A1:2006 Elastyczne wyroby wodochronne. Wyroby asfaltowe do izolacji przeciwwilgociowej łącznie z wyrobami asfaltowymi do izolacji przeciwwodnej elementów podziemnych. Definicje i właściwości.
- 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
 - ❖ Certyfikat Zgodności Zakładowej Kontroli Produkcji nr 1434 - CPR – 0068 wydany przez Polskie Centrum Badań i Certyfikacji S.A., jednostkę notyfikowaną nr 1434
 - ❖ Deklaracja właściwości użytkowych nr 3.4/17/CH
- 5. Opis wyrobu, zamierzone zastosowanie:**

Papa asfaltowa **PV/64** wykonana jest na osnowie welonu szklanego. Powłokę stanowi asfalt oksydowany. Wierzchnia strona zabezpieczona folią z tworzywa sztucznego, strona spodnia pokryta droбноziarnistą posypką mineralną. Do stosowania jako warstwa podkładowa w wielowarstwowych pokryciach dachowych oraz jako izolacja przeciwwilgociowa (typu A). Nie jest przeznaczona do pokryć dachowych pod uprawy roślinne.
- 6. Zalecenia dotyczące montażu:**

Papę do podłoża mocuje się za pomocą klejenia, na całej powierzchni. Papę należy mocować w temperaturze nie niższej niż + 5°C, na suchą powierzchnię. Jeżeli papa stanowi warstwę podkładową pod gonty asfaltowe, należy mocować ją mechanicznie.
- 7. Informacja na temat pakowania, magazynowania i transportu:**

Papa zwinięta jest w rolki o długości 20 m i szerokości 1,00 m. Rolki zapakowane są na paletach o wymiarach 120 cm x 80 cm. Ilość rolek na palecie: 20; ilość m² na palecie: 400. 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	$\geq 20,0$ m $\geq 1,00$ m $\leq 40\text{mm}/20\text{m}$	PN-EN 1848-1:2002
2.	Gramatura	$1,8 \text{ kg} \pm 10 \%$	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	$(400 \pm 100) \text{ N}/50\text{mm}$ $(250 \pm 100) \text{ N}/50\text{mm}$	PN-EN 12311-1:2001
7.	Wydłużenie przy maksymalnej sile rozciągającej - kierunek wzdłuż - kierunek w poprzek	$(4 \pm 2) \%$ $(4 \pm 2) \%$	PN-EN 12311-1:2001
8.	Odporność na przerastanie korzeni	NPD	PN-EN 13948:2007
9.	Odporność na obciążenie statyczne	5 kg	PN-EN 12730:2002
10.	Odporność na uderzenie	250 mm	PN-EN 12691:2007
11.	Wytrzymałość na rozdzielanie gwoździem -kierunek wzdłuż -kierunek w poprzek	$(90 \pm 20)\text{N}$ $(100 \pm 25)\text{N}$	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 sztuczne starzenie, wodoszczelność w 60 kPa - Odporność na chemikalia	Wynik pozytywny Wynik pozytywny	PN-EN 1296:2002 PN-EN 1928:2002 PN-EN 13969:2006
15.	Giętkość w niskiej temperaturze	$\leq 0^\circ\text{C}$	PN-EN 1109:2013
16.	Odporność na spływanie w podwyższonej temperaturze	$\geq 70^\circ\text{C}$	PN-EN 1110:2011
17.	Stabilność wymiarów	NPD	PN-EN 1107-1:2001 metoda B
18.	Przyczepność posypki	NPD	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