

- 1. Nazwa wyrobu:** Papa asfaltowa zgrzewalna, wierzchniego krycia
WELPLAST SUPER WV60 PYE S42 SUPER MONTAŻ
- 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 – 0054 wydany przez Polskie Centrum Badań i Certyfikacji S.A., jednostkę notyfikowaną nr 1434
 - ❖ Deklaracja właściwości użytkowych nr 30.4/17/G
- 5. Opis wyrobu, zamierzone zastosowanie:**

Papa asfaltowa zgrzewalna **WELPLAST SUPER WV60 PYE S42 SUPER MONTAŻ** wykonana jest na osnowie welonu szklanego. Asfalt modyfikowany SBS. Wierzchnia strona pokryta gruboziarnistą posypką mineralną, spodnia strona profilowana, 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 **WELPLAST SUPER WV60 PYE S42 SUPER MONTAŻ** 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 +5°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. Nie mocować mechanicznie.
- 7. Informacja na temat pakowania, magazynowania i transportu:**

Papa zwinięta jest w rolki o długości 7,5 m i szerokości 1 m. Rolki zapakowane są na paletach o wymiarach 120 cm x 80 cm. Ilość rolek na palecie: 20; ilość m² na palecie: 150. 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 | $\geq 7,5$ m $\geq 1,0$ m $\leq 15\text{mm}/7,5\text{m}$ | PN-EN 1848-1:2002 |
| 2. | Grubość w pasie z posypką | $(4,2 \pm 0,2)$ 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 | (600 ± 150) N/50mm (300 ± 100) N/50mm | PN-EN 12311-1:2001 |
| 7. | Wydłużenie przy maksymalnej sile rozciągającej - kierunek wzdłuż - kierunek w poprzek | (4 ± 2) % (4 ± 2) % | 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 rozdzieranie gwoździem | NPD | 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 | $(90 \pm 10)^\circ\text{C}$ | PN-EN 1296:2002 PN-EN 1110:2011 |
| 15. | Giętkość w niskiej temperaturze | $\leq -5^\circ\text{C}$ | PN-EN 1109:2001 |
| 16. | Odporność na spływanie w podwyższonej temperaturze | $\geq 80^\circ\text{C}$ | PN-EN 1110:2011 |
| 17. | Stabilność wymiarów | NPD | PN-EN 1107-1:2001 metoda B |
| 18. | Przyczepność posypki | (20 ± 10) % | PN-EN 12039:2001 |
| 19. | Współczynnik przenikania pary wodnej | 20 000 | PN-EN 13707+A2:2012 |
| 20. | Substancje niebezpieczne | Spełnia normę | PN-EN 13707+A2:2012 |