

Papa asfaltowa zgrzewalna **MATIZOL PRO FOUNDATION PV S3,5** (PZ PYE PV 250 S 35)

Informacja techniczna wyrobu. Nr IT-CE-88/22/G Data: 10.01.2022

1. OPIS PRODUKTU

Zgrzewalna papa asfaltowa modyfikowana elastomerem SBS wykonana na osnowie z włókniny poliestrowej dedykowana do poziomej i pionowej przeciwwodnej (tj. typu T) hydroizolacji fundamentów, w systemach wielo- oraz jednowarstwowych. Wierzchnia strona pokryta folią z tworzywa sztucznego odporną na promieniowanie UV przez 8 miesięcy oraz stanowiącą dodatkową warstwę ochronną przed uszkodzeniami mechanicznymi. Spodnia strona profilowana celem przyspieszenia montażu oraz zwiększenia połączenia z podłożem oraz zabezpieczona folią z tworzywa sztucznego.



2. BENEFITY

- 10 lat gwarancji
- Odporna na promieniowanie UV
- Dodatkowa ochrona mechaniczna
- Elastyczność w niskich temperaturach $< -10^{\circ}\text{C}$,
- Grubość $3,5 \pm 0,2 \text{ mm}$

3. ZALECENIA DOTYCZĄCE MONTAŻU

Papę MATIZOL PRO FOUNDATION PV S3,5 należy mocować do podłoża metodą zgrzewania lub mechanicznie z zakładem ok. 12 cm. Podłoże betonowe należy zagruntować roztworem gruntującym, np. MATIZOL ELITE SBS PRIMER lub MATIZOL MASTER PRIMER. Wypływ masy powłokowej, o szerokości ok. 1 cm świadczy o prawidłowym zgrzaniu papy. Papę należy układać w temperaturze powyżej 0°C , na suchym podłożu. W przypadku stosowania papy w niższych temperaturach, należy wcześniej przechowywać ją w ogrzewanym pomieszczeniu.

4. SPECYFIKACJA TECHNICZNA

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.

5. DOKUMENTY ZWIĄZANE:

- Certyfikat Zgodności Zakładowej Kontroli Produkcji nr 1434 - CPR – 0222 wydany przez Polskie Centrum Badań i Certyfikacji S.A., jednostkę notyfikowaną nr 1434
- Deklaracja właściwości użytkowych
- Atest higieniczny

6. PRODUCENT

SELENA INDUSTRIAL TECHNOLOGIES Sp. z o.o., ul. Pieszyska 3, 58-200 Dzierżoniów

7. MAGAZYNOWANIE ORAZ TRANSPORT

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. DANE LOGISTYCZNE

Nr. indeksu	Nazwa	Wykończenie pow.	Ilość m2 rolka m2 paleta	Ilość rolek na palecie
10048623	MATIZOL PRO FOUNDATION PV S3,5 F/F	FOLIA	10,0 180	18



9. DEKLAROWANE WŁAŚCIWOŚCI

LP	Właściwości	Wymagania	Metody badań
1.	Wymiary - długość - szerokość - prostoliniowość	$\geq 10 \text{ m}$ $\geq 0,99 \text{ m } (1,00 \pm 0,01)$ $\leq 20\text{mm}/10\text{m}$	PN-EN 1848-1
2.	Grubość	$(3,5 \pm 0,2) \text{ mm}$	PN-EN 1849-1
3.	Reakcja na ogień	Klasa E	PN-EN ISO 11925-2
4.	Wodoszczelność	100 kPa	PN-EN 1928
5.	Maksymalna siłą rozciągająca - kierunek wzdłuż - kierunek w poprzek	$(800 \pm 200) \text{ N}/50\text{mm}$ $(600 \pm 150) \text{ N}/50\text{mm}$	PN-EN 12311-1
6.	Wydłużenie przy maksymalnej sile rozciągającej - kierunek wzdłuż - kierunek w poprzek	$(45 \pm 15) \%$ $(50 \pm 15) \%$	PN-EN 12311-1
7.	Odporność na obciążenie statyczne	15 kg	PN-EN 12730
8.	Odporność na uderzenie	500 mm	PN-EN 12691
9.	Wytrzymałość na rozdzielanie gwoździem - kierunek wzdłuż - kierunek w poprzek	$(250 \pm 100) \text{ N}$ $(350 \pm 100) \text{ N}$	PN-EN 12310-1
10.	Wytrzymałość złącza na ścinanie - kierunek wzdłuż - kierunek w poprzek	$(500 \pm 200) \text{ N}/50\text{mm}$ $(700 \pm 200) \text{ N}/50\text{mm}$	PN-EN 12317-1
11.	Trwałość: wodoszczelność po sztucznym starzeniu	60 kPa	PN-EN 1296 PN-EN 1928
12.	Giętkość w niskiej temperaturze	$\leq -10^{\circ}\text{C}$	PN-EN 1109

„Powyższe dane, zalecenia i wskazówki opierają się na naszej najlepszej wiedzy, badaniach oraz doświadczeniach i zostały udzielone w dobrej wierze, zgodnie z zasadami obowiązującymi w naszej firmie i u naszych dostawców. Zaproponowane sposoby postępowania uznane są za powszechne, jednak każdy z użytkowników tego materiału powinien upewnić się na wszelkie możliwe sposoby, włącznie ze sprawdzeniem produktu końcowego w odpowiednich warunkach o przydatności dostarczanych materiałów dla osiągnięcia celów przez niego zamierzonych. Ani Spółka, ani jej upoważnieni przedstawiciele nie mogą ponosić odpowiedzialności za jakiegokolwiek straty poniesione na skutek nieprawidłowego, bądź błędnego użycia jej materiałów.”