



## H 52114 DIAMANT WF

|                          |   |
|--------------------------|---|
| <b>Produkt</b>           | Korzeniodporna papa elastomerobitumiczna (TOP-SBS) na osnowie ze specjalnej włókniny poliestrowej. SYSTEM DACHU ZIELONEGO Rozszerzony zakres plastyczności (-35/+130°C) |
| <b>Górna strona</b>      | Lekka ochrona powierzchni (łupek) z 8 cm paskiem bez posypki do zgrzewania (zabezpieczony folią)  |
| <b>Dół</b>               | Folia   |
| <b>Stosowanie</b>        | • Wierzchnia warstwa korzeniodporna SYSTEM DACHU ZIELONEGO  |
| <b>Standard produktu</b> | EN 13707  |
| <b>Podanie</b>           | Zgrzewanie<br>zakłady wzdłużne min. 8 cm, zakłady poprzeczne min. 10 cm   |
| <b>Opakowanie</b>        | 24 rolki każda 5 m x 1m = 120 m <sup>2</sup> na palecie   |

| Charakterystyka  | Metoda testowania | Jednostka         | Wynik                    |
|--|-------------------|-------------------|--------------------------|
| Długość  | EN 1848-1         | m                 | 5,0                      |
| Szerokość  | EN 1848-1         | m                 | 1,00                     |
| Prostoliniowość  | EN 1848-1         | mm/10m            | < 20                     |
| Gramatura  | EN 1849-1         | kg/m <sup>2</sup> | NPD                      |
| Grubość  | EN 1849-1         | mm                | 5,2 (±0,2)               |
| Wodoszczelność   | EN 1928           | kPa               | 500                      |
| Odporność na działanie ognia zewnętrznego              | EN 13501-5        | Klasa             | B <sub>roof</sub> t1 [1] |
| Reakcja na ogień                                       | EN 13501-1        | Klasa             | E                        |
| Wytrzymałość złącza (wytrzymałość na ścinanie)         | EN 12317-1        | N/50mm            | 800 (±200)               |
| Maksymalna siła rozciągająca wzdłuż / w poprzek        | EN 12311-1        | N/50mm            | 1400/1250 (±150/±150)    |
| Wydłużenie   | EN 12311-1        | %                 | 55/55 (±10/±10)          |
| Odporność na uderzenia                                 | EN 12691          | mm                | NPD                      |
| Odporność na obciążenia statyczne                      | EN 12730          | kg                | NPD                      |
| Odporność na rozdarcie (gwoździem) wzdłuż / w poprzek  | EN 12310-1        | N                 | 400/400 (±50/±50)        |
| Stabilność wymiarowa                                   | EN 1107-1         | %                 | ≤  0,1                   |
| Giętkość w niskiej temperaturze                        | EN 1109           | °C                | -35                      |
| Odporność na spływanie                                 | EN 1110           | °C                | 130                      |
| Odporność na przerastanie korzeni                      | EN 13948          | Klasa             | korzeniodporna           |
| Giętkość w niskiej temperaturze po sztucznym starzeniu | EN 1109           |                   | -30                      |
| Przenikanie pary wodnej                                | EN 1931           | μ                 | NPD                      |

[1] Zgodnie z badaniem sytemu

NPD = wartość użytkowa nie jest określona

Podane wartości są wartościami wskaźnikowymi, opierającymi się na wynikach statystycznej kontroli jakości. Zalecane zakresy użytkowania opracowano na podstawie doświadczeń, norm i regulaminów. Nie są one jednak wiążące.

Informacje mogą ulec zmianie bez powiadomienia.

Przechowywanie: Produkty muszą być przechowywane w oryginalnym opakowaniu, zabezpieczone przed promieniowaniem słonecznym i silnymi wpływami zewnętrznymi takimi jak wysoka lub niska temperatura, wilgoć itp. W zimnych porach roku produkty muszą być przechowywane w temperaturze dodatniej (+5°C) minimum na 12 godzin przed ich zastosowaniem.

Rozwój, produkcja i sprzedaż naszych produktów zgodnie z normą ISO 9001.