

**H F0622  
Polyfin DUO 3015 GS**

|                          |   |
|--------------------------|---|
| <b>Produkt</b>           | Syntetyczna membrana dachowa, FPO (TPO), wzmocniona włóknem szklanym i poliestrowym, kompatybilna z bitumem   |
| <b>Górna strona</b>      | biały   |
| <b>Dół</b>               | czarny  |
| <b>Stosowanie</b>        | <ul style="list-style-type: none"> <li>Hydroizolacja dachowa układana luzem z balastem i pod innymi warstwami użytkowymi</li> <li>Odsłonięta hydroizolacja dachowa mocowana mechanicznie</li> </ul> |
| <b>Standard produktu</b> | EN 13956  |
| <b>Podanie</b>           | Zgrzewanie gorącym powietrzem   |
| <b>Opakowanie</b>        | 23 rollki każda 20 m x 1.5m = 690 m <sup>2</sup> na palecie   |

| <b>Charakterystyka</b>  | <b>Metoda testowania</b>       | <b>Jednostka</b>  | <b>Wynik</b>           |
|---|--------------------------------|-------------------|------------------------|
| Wady widoczne   | EN 1850-2                      | -                 | Żaden                  |
| Długość   | EN 1848-2                      | m                 | 20,0                   |
| Szerokość   | EN 1848-2                      | m                 | 1,5                    |
| Prostoliniowość   | EN 1848-2                      | mm                | ≤ 30                   |
| Płaskość  | EN 1848-2                      | mm                | ≤ 10                   |
| Grubość   | EN 1849-2                      | mm                | 1,5                    |
| Gramatura   | EN 1849-2                      | kg/m <sup>2</sup> | 1,7                    |
| Wodoszczelność (Verf. B)  | EN 1928                        | kPa               | ≥ 500                  |
| Odporność na działanie ognia zewnętrznego                         | EN 13501-5                     |                   | Broof(t1)              |
| Reakcja na ogień  | EN 13501-1                     | Klasa             | E                      |
| Odporność na grad (twarde podłoże)                                | EN 13583                       | m/s               | ≥ 22                   |
| Odporność na grad (elastyczne podłoże)                            | EN 13583                       | m/s               | ≥ 33                   |
| Wytrzymałość złączy na oddzieranie                                | EN 12316-2                     | N/50 mm           | ≥ 250                  |
| Wytrzymałość złącza (wytrzymałość na ścinanie) wzdłuż / w poprzek | EN 12317-2                     | N/50 mm           | ≥ 650                  |
| Przenikanie pary wodnej   | EN 1931                        | μ                 | 120.000                |
| Maksymalna siła rozciągająca wzdłuż/w poprzek                     | EN 12311-2                     | N/50 mm           | ≥ 1000                 |
| Wydłużenie  | EN 12311-2                     | %                 | ≥ 20                   |
| Odporność na uderzenia (twarde podłoże)                           | EN 12691                       | mm                | ≥ 600                  |
| Odporność na uderzenia (elastyczne podłoże)                       | EN 12691                       | mm                | ≥ 1500                 |
| Odporność na obciążenia statyczne                                 | EN 12730                       | kg                | ≥ 20                   |
| Odporność na rozdarcie (gwoździem) wzdłuż / w poprzek             | EN 12310-2                     | N                 | ≥ 350                  |
| Stabilność wymiarowa  | EN 1107-2                      | %                 | ≤  0,3                 |
| Odporność na zginanie w niskiej temperaturze                      | EN 495-5                       | °C                | ≤ -40                  |
| Odporność na przerastanie korzeni                                 | EN 13948/FLL-<br>Prüfverfahren |                   | potwierdzono           |
| Odporność na promieniowanie UV                                    | EN 1297                        | > 5000 h          | potwierdzono (Klasa 0) |
| SRI (Solar Reflectance Index) - współczynnik odbicia światła      | ASTM E 1980                    | SRI               | > 90                   |

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.**