

**H F0632
Polyfin DUO 3018 GS**

| | |
|--------------------------|---|
| Produkt | Syntetyczna membrana dachowa, FPO (TPO), wzmocniona włóknem szklanym i poliestrowym, kompatybilna z bitumem FM Approved |
| Górna strona | biały |
| Dół | czarny |
| Stosowanie | <ul style="list-style-type: none"> Hydroizolacja dachowa układana luzem z balastem i pod innymi warstwami użytkowymi Odsłonięta hydroizolacja dachowa mocowana mechanicznie |
| Standard produktu | EN 13956, FM Global |
| Podanie | Zgrzewanie gorącym powietrzem |
| Opakowanie | 18 rollki każda 20 m x 1.5m = 540 m ² na palecie |

| Charakterystyka | Metoda testowania | Jednostka | Wynik |
|---|--------------------------------|-------------------|------------------------|
| 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 | 1,8 |
| Gramatura | EN 1849-2 | kg/m ² | 2,0 |
| 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 | ≥ 23 |
| Odporność na grad (elastyczne podłoże) | EN 13583 | m/s | ≥ 30 |
| Wytrzymałość złącza 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- 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 przechowywana w temperaturze dodatniej (+5°C) minimum na 12 godzin przed ich zastosowaniem.

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