

**H F0622
Polyfin DUO 3015 GS**

| | |
|----------------------------|--|
| Produs | Membrană hidroizolantă pe bază de PFO cu armătură din împăslitură poliester-voal fibră de sticlă, compatibil cu bitumul |
| Partea superioară | alb |
| Partea inferioară | negru |
| Aplicare | <ul style="list-style-type: none"> • Membrană hidroizolantă pentru acoperiș montată flotant sub straturi utilizabile • Membrană hidroizolantă pentru acoperiș montată flotant cu fixare mecanică |
| Conform normei | EN 13956 |
| Modalitate aplicare | Procedeu de sudare cu aer cald |
| Ambalare | 23 rolă 20 m x 1.5m = 690 m ² / palet |

| Caracteristici | Metoda de testare | Unitate | Valoare |
|--|--------------------------------|-------------------|------------------------|
| Defecte vizibile | EN 1850-2 | - | nu sunt |
| Lungime | EN 1848-2 | m | 20,0 |
| Lățime | EN 1848-2 | m | 1,5 |
| Liniaritate | EN 1848-2 | mm | ≤ 30 |
| Planeitate | EN 1848-2 | mm | ≤ 10 |
| Grosime | EN 1849-2 | mm | 1,5 |
| Masa pe unitatea de suprafață | EN 1849-2 | kg/m ² | 1,7 |
| Etanșeitate (Metoda B) | EN 1928 | kPa | ≥ 500 |
| Reacția la foc din exterior | EN 13501-5 | | Broof(t1) |
| Reacția la foc | EN 13501-1 | Clasa | E |
| Rezistența la grindină (suport rigid) | EN 13583 | m/s | ≥ 22 |
| Rezistența la grindină (suport moale) | EN 13583 | m/s | ≥ 33 |
| Rezistența de sfâșiere a cusăturii | EN 12316-2 | N/50 mm | ≥ 250 |
| Rezistența la forfecare a îmbinării longitudinal/transversal | EN 12317-2 | N/50 mm | ≥ 650 |
| Proprietăți de transmisie a vaporilor de apă | EN 1931 | μ | 120.000 |
| Forța maximă de tracțiune (long./trans.) | EN 12311-2 | N/50 mm | ≥ 1000 |
| Alungirea maximă la rupere | EN 12311-2 | % | ≥ 20 |
| Rezistența la impact (suport rigid) | EN 12691 | mm | ≥ 600 |
| Rezistența la impact (suport moale) | EN 12691 | mm | ≥ 1500 |
| Rezistența la încărcări statice | EN 12730 | kg | ≥ 20 |
| Rezistența la sfâșiere (longitudinal/transversal) | EN 12310-2 | N | ≥ 350 |
| Stabilitate dimensională | EN 1107-2 | % | ≤ 0,3 |
| Comportament la pliere | EN 495-5 | °C | ≤ -40 |
| Rezistența la penetrarea rădăcinilor | EN 13948/FLL- Prüfverfahren | | îndeplinește |
| Comportament la radiația UV | EN 1297 | > 5000 h | îndeplinește (Clasa 0) |
| SRI (Indice de reflexie solară) | ASTM E 1980 | SRI | > 90 |

Valorile menționate sunt valori bazate pe controlul static al calității și se referă la data producției. La aplicare și prelucrare trebuie avute în vedere normele, prevederile legale, directivele și stadiul actual al tehnicii. Aceste mențiuni nu au statut obligatoriu. Este responsabilitatea utilizatorului să evalueze și să se asigure că dispune de o versiune valabilă a fișei tehnice.

Ne rezervăm dreptul la modificări tehnice.

Condiții de depozitare: Produsele trebuie depozitate în ambalajul original, protejate la expunerea directă a soarelui, a ultravioletelor și influențe externe extreme precum căldură, frig, umezeală sau asemănătoare. În perioada anotimpurilor reci înainte de prelucrare materialul trebuie depozitat cel puțin 12 ore într-un mediu fără temperaturi negative (+5°C).

Dezvoltarea, producția și vânzarea produselor noastre sunt realizate conform ISO 9001.

