

**H F0422  
Polyfin DUO 3015**

<b>Proizvod</b>	Sintetička hidroizolaciona traka za krovove sa uloškom od staklenih vlakana, FPO, kompatibilna sa bitumenom
<b>Gornja strana</b>	Bela
<b>Donja strana</b>	Crna
<b>Primena</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Krovna hidroizolaciona trake, mehanički pričvršćena</li> <li>• Zaštitni sloj za krovnu traku, oznaka prohodne staze</li> </ul>
<b>Prema</b>	EN 13956
<b>Ugradnja</b>	Varenje toplim vazduhom
<b>Pakovanje</b>	23 rolne dimenzije 20 m x 1.5m = 690 m <sup>2</sup> po paleti

<b>Tehničke karakteristike</b>	<b>Metod</b>	<b>Jedinica mere</b>	<b>Vrednost</b>
Vidljivi nedostaci	EN 1850-2	-	Bez
Dužina rolne	EN 1848-2	m	20,0
Širina rolne	EN 1848-2	m	1,5
Pravost pružanja	EN 1848-2	mm	≤ 30
Ravnost	EN 1848-2	mm	≤ 10
Debljina	EN 1849-2	mm	1,5
Masa po jedinici površine	EN 1849-2	kg/m <sup>2</sup>	1,7
Vodonepropusnost (Verf. B)	EN 1928	kPa	≥ 500
Zapaljivost na požar spolja	EN 13501-5		Broof(t1)
Reakcija na plamen	EN 13501-1	Klasa	E
Otpornost na grad (tvrda podloga)	EN 13583	m/s	≥ 23
Otpornost na grad (fleksibilna podloga)	EN 13583	m/s	≥ 30
Otpornost spojeva na odvajanje	EN 12316-2	N/50 mm	≥ 300
Otpornost spojeva na smicanje	EN 12317-2	N/50 mm	≥ 400
Paropropusnost	EN 1931	μ	120.000
Prekidne sile uzdužno-poprečno	EN 12311-2	N/mm <sup>2</sup>	≥ 5
Izduženje uzdužno-poprečno	EN 12311-2	%	≥ 300
Otpornost na udarac (tvrda podloga)	EN 12691	mm	≥ 600
Otpornost na udarac (fleksibilna podloga)	EN 12691	mm	≥ 1000
Otpornost na statičko opterećenje	EN 12730	kg	≥ 20
Otpornost na kidanje uzdužno-poprečno	EN 12310-2	N	≥ 150
Dimenziona stabilnost	EN 1107-2	%	≤  0,3
Savitljivost	EN 495-5	°C	≤ -40
Otpornost na prodor korenja	EN 13948/FLL- Prüfverfahren		zadovoljava
Otpornost na UV zračenje	EN 1297	> 5000 h	zadovoljava (Klasa 0)
SRI (Indeks solarne refleksije)	ASTM E 1980	SRI	> 90

Prikazane vrednosti zasnovane su na statističkoj kontroli kvaliteta u momentu proizvodnje. Prilikom ugradnje potrebno je pridržavati se svih važećih tehničkih normativa kao i opštih građevinskih principa, što uključuje i lokalne standarde. Obaveza je korisnika da obezbedi posedovanje poslednje važeće verzije ovog tehničkog lista.

**Podložno promenama bez prethodne najave.**

Uslovi skladištenja: Proizvod mora biti skladišten u originalnom fabričkom pakovanju, u vertikalnom položaju i zaštićene od direktnog uticaja sunca, UV zračenja i ekstremnih vremenskih uslova kao što su toplota, hladnoća, vlaga i sl. U zimskom periodu, neposredno pre ugradnje, materijal je neophodno skladištiti min. 12 sati u međuskladištu gde nema smrzavanja (+5°C).

Razvoj, proizvodnja, i kontrola kvaliteta je u skladu sa standardom ISO 9001.