

**H F0642
Polyfin DUO 3020 GS**

Proizvod	Sintetička hidroizolaciona traka za krovove sa kombinovanim uloškom od poliester a i staklene tkanine, FPO, kompatibilna sa bitumenom
Gornja strana	Bela
Donja strana	Crna
Primena	<ul style="list-style-type: none"> • Krovna hidroizolaciona trake, mehanički pričvršćena • Zaštitni sloj za krovnu traku, oznaka prohodne staze
Prema	EN 13956
Ugradnja	Varenje toplim vazduhom
Pakovanje	18 rolne dimenzije 20 m x 1.5m = 540 m ² po paleti

Tehničke karakteristike	Metod	Jedinica mere	Vrednost
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	2,0
Masa po jedinici površine	EN 1849-2	kg/m ²	2,2
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	≥ 25
Otpornost na grad (fleksibilna podloga)	EN 13583	m/s	≥ 40
Otpornost spojeva na odvajanje	EN 12316-2	N/50 mm	≥ 250
Otpornost spojeva na smicanje	EN 12317-2	N/50 mm	≥ 650
Paropropusnost	EN 1931	μ	120.000
Prekidne sile uzdužno-poprečno	EN 12311-2	N/50 mm	≥ 1000
Izduženje uzdužno-poprečno	EN 12311-2	%	≥ 20
Otpornost na udarac (tvrda podloga)	EN 12691	mm	≥ 600
Otpornost na udarac (fleksibilna podloga)	EN 12691	mm	≥ 1500
Otpornost na statičko opterećenje	EN 12730	kg	≥ 20
Otpornost na kidanje uzdužno-poprečno	EN 12310-2	N	≥ 350
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.