

**H F0531
Polyfin DUO 3018 SC**

Proizvod	Sintetička krovna hidroizolacijska membrana s uloškom od sintetičke PES mrežice, na bazi FPO-a, kompatibilna s bitumenom
Gornja strana	bijela
Donja strana	crna
Primjena	<ul style="list-style-type: none"> Krovna hidroizolacijska membrana slobodno položena pod balastom i drugim slojevima Izložena krovna hidroizolacijska membrana mehanički pričvršćena
Prema	EN 13956
Ugradnja	Zavarivanje u struji vrućeg zraka
Pakiranje	18 rola dimenzija 15 m x 2.1m = 567 m ² po paleti

Svojstva	Ispitna metoda	Jedinica	Rezultat
Vidljivi nedostaci	EN 1850-2	-	Nema
Dužina	EN 1848-2	m	15,0
Širina	EN 1848-2	m	2,1
Ravnost	EN 1848-2	mm	≤ 30
Plošnost	EN 1848-2	mm	≤ 10
Debljina	EN 1849-2	mm	1,8
Vodonepropusnost (Verf. B)	EN 1928	kPa	≥ 500
Otpornost krova na djelovanje požara iz vana	EN 13501-5		Broof(t1)
Reakcija na požar	EN 13501-1	Klasa	E
Otpornost na tuču (tvrda podloga)	EN 13583	m/s	≥ 23
Otpornost na tuču (meka podloga)	EN 13583	m/s	≥ 39
Otpornost spoja na guljenje	EN 12316-2	N/50 mm	≥ 250
Otpornost spojeva na smik uzdužno/poprečno	EN 12317-2	N/50 mm	≥ 500
Paropropusnost	EN 1931	μ	120.000
Prekidna sila uzdužno/poprečno	EN 12311-2	N/50 mm	≥ 1100
Istezanje pri slomu	EN 12311-2	%	≥ 20
Otpornost na udar (tvrda podloga)	EN 12691	mm	≥ 600
Otpornost na udar (meka podloga)	EN 12691	mm	≥ 1500
Otpornost na statičko opterećenje	EN 12730	kg	≥ 20
Otpornost na trganje uzdužno/poprečno	EN 12310-2	N	≥ 350
Dimenzionalna stabilnost	EN 1107-2	%	≤ 0,3
Savitljivost	EN 495-5	°C	≤ -40
Otpornost na UV zračenje	EN 1297	> 5000 h	prošao (Klasa 0)
SRI (Indeks solarne refleksije)	ASTM E 1980	SRI	> 90

Navedene vrijednosti temelje se na statističkoj kontroli kvalitete i referiraju se na datum proizvodnje. Vezano za odgovarajući način primjene i ugradnje proizvoda, u obzir se moraju uzeti svi standardi, zakonske odredbe i smjernice. Sve specifikacije su bez obveze. Odgovornost je korisnika da procijeni prikladnost proizvoda za namjeravanu ugradnju i da osigura pristup valjanoj verziji tehničkog lista.

Zadržavamo pravo tehničkih izmjena.

Uvjeti skladištenja: Proizvodi moraju biti skladišteni u originalnom pakiranju, zaštićene od izravnog sunčevog svjetla, UV zraka i ekstremnih vanjskih utjecaja kao što su vrućina, mraz, vlaga i sl. Tijekom hladnog vremena, proizvodi se čuvaju zaštićeni od mraza (+5°C) najmanje 12 sati prije ugradnje.

Razvoj, proizvodnja i prodaja proizvoda odvija se prema sustavu ISO 9001.