

**H F0642  
Polyfin DUO 3020 GS**

<b>Termék</b>	Bitumen álló poliészterfátyol és üvegfátyol kombinációjú hordozóval ellátott FPO tetőszigetelő lemez. FM Approved
<b>Felső oldal</b>	fehér
<b>Alsó oldal</b>	fekete
<b>Alkalmazás</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Tetőszigetelő lemez szabadon fektetve leterheléssel és használati réteggel</li> <li>Szabadon fektetett tetőszigetelő lemez mechanikai rögzítéssel</li> </ul>
<b>Követelmény</b>	EN 13956, FM Global
<b>Felhasználás</b>	Meleglevegős hegesztés
<b>Csomagolás</b>	18 tekercs raklaponként, tekercsenként 20 m x 1.5m, azaz 540 m <sup>2</sup> raklaponként

<b>Termék tulajdonságok</b>	<b>Vizsgálati eljárás</b>	<b>Egység</b>	<b>Érték</b>
Látható hibák	EN 1850-2	-	nincs
Hossz	EN 1848-2	m	20,0
Szélesség	EN 1848-2	m	1,5
Egyenesség	EN 1848-2	mm	≤ 30
Felületi egyenesség (laposság)	EN 1848-2	mm	≤ 10
Vastagság	EN 1849-2	mm	2,0
Felületegységre eső tömeg	EN 1849-2	kg/m <sup>2</sup>	2,2
Víz záróság (B eljárás)	EN 1928	kPa	≥ 500
Külső tűzzel szembeni viselkedés	EN 13501-5		Broof(t1)
Tűzzel szembeni viselkedés	EN 13501-1	Osztály	E
Ellenállás jégverésnek (kemény aljzaton)	EN 13583	m/s	≥ 25
Ellenállás jégverésnek (puha aljzat)	EN 13583	m/s	≥ 40
Varrat szétválása	EN 12316-2	N/50 mm	≥ 250
Varrat nyírószilárdsága hossz / kereszt irány	EN 12317-2	N/50 mm	≥ 650
Páradiffúziós ellenállás	EN 1931	μ	120.000
Húzószilárdság hossz / kereszt irány	EN 12311-2	N/50 mm	≥ 1000
Szakadási nyúlás	EN 12311-2	%	≥ 20
Ütéssel szembeni ellenállás (kemény aljzaton)	EN 12691	mm	≥ 600
Ütéssel szembeni ellenállás (puha aljzaton)	EN 12691	mm	≥ 1500
Statikus terhelhetőség	EN 12730	kg	≥ 20
Továbbszakító ellenállás hossz / kereszt irány	EN 12310-2	N	≥ 350
Méretállandóság	EN 1107-2	%	≤  0,3
Hideghajlíthatóság	EN 495-5	°C	≤ -40
Gyökérállósági vizsgálat	EN 13948/FLL- Prüfverfahren		megfelel
Viselkedés UV sugárzás esetén	EN 1297	> 5000 h	megfelel (Osztály 0)
Szoláris reflexiós index (SRI)	ASTM E 1980	SRI	> 90

A megadott értékek a minőségellenőrzési statisztikára alapoztak és a termék gyártási dátumára vonatkozik. Az ajánlott felhasználási területek a szabványok, a tapasztalatok és egyéb szabályozások alapján lettek kidolgozva. Kötelezettségvállalások miatt ezektől eltérni nem lehet. A felhasználó felelőssége meghatározni, hogy a termék az adott feladatra megfelelő-e és biztos legyen abban, hogy az adatlap érvényes verziójával rendelkezik.

**Műszaki változtatás jogát fenntartjuk.**

Raktározási követelmények: A termékeket védeni kell az állandó napsugárzástól és a rendkívüli külső behatásoktól (hő, fagy, nedvesség). Hideg évszakban (ha a hőmérséklet tartósan +5°C alatt van) a tekercseket felhasználás előtt legalább 12 órán át temperált (+5°C) helyen célszerű tárolni.

**Termékeink fejlesztése, előállítás és forgalomba hozatala a EN ISO 9001. szerint történik.**

