

**H F0242h**  
**Polyfin 3018**

<b>Produkt</b>	Střešní hydroizolační fólie z FPO, vyztužená skelnou vložkou, kompatibilní s asfaltem
<b>Horní strana</b>	šedá
<b>Spodní strana</b>	šedá
<b>Použití</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Střešní hydroizolační fólie volně položená pod přitížením a pod dalšími uživatelskými vrstvami</li> <li>• Exponovaná hydroizolační fólie mechanicky kotvená</li> </ul>
<b>Podle normy</b>	EN 13956, EN 13967
<b>Zpracování</b>	Proces svařování horkým vzduchem
<b>Balení</b>	18 rolí po 20 m x 1.5m = 540 m <sup>2</sup> na patetě

<b>Technické vlastnosti</b>	<b>Zkušební metoda</b>	<b>Jednotka</b>	<b>Hodnota</b>
Zjevné vady	EN 1850-2	-	Žádné
Délka	EN 1848-2	m	20,0
Šířka	EN 1848-2	m	1,5
Přímost	EN 1848-2	mm	≤ 30
Přímost	EN 1848-2	mm	≤ 10
Tloušťka	EN 1849-2	mm	1,8
Plošná hmotnost	EN 1849-2	kg/m <sup>2</sup>	1,9
Vodotěsnost (Verf. B)	EN 1928	kPa	≥ 500
Chování při vystavení vnějšímu požáru	EN 13501-5		Broof(t1)
Reakce na oheň	EN 13501-1	Třída	E
Odolnost proti krupobití (tvrdý podklad)	EN 13583	m/s	≥ 25
Odolnost proti krupobití (měkký podklad)	EN 13583	m/s	≥ 35
Pevnost spojů v odlupu	EN 12316-2	N/50 mm	≥ 500
Pevnost spojů ve střihu	EN 12317-2	N/50 mm	≥ 500
Chemické vlastnosti	EN 1847		vyhovuje
Propustnost pro vodní páru	EN 1931	μ	90.000
Pevnost v tahu podélná/příčná	EN 12311-2	N/mm <sup>2</sup>	≥ 7
Prodloužení při přetržení	EN 12311-2	%	≥ 500
Odolnost proti nárazu (tvrdý podklad)	EN 12691	mm	≥ 550
Odolnost proti nárazu (měkký podklad)	EN 12691	mm	≥ 1500
Odolnost proti statickému průrazu	EN 12730	kg	≥ 20
Odolnost proti protrhávání (dřík hřebíku) podélná/příčná	EN 12310-2	N	≥ 200
Odolnost proti protrhávání (dřík hřebíku) podélná/příčná	EN 12310-1	N	200
Rozměrová stabilita	EN 1107-2	%	≤  0,3
Ohebnost	EN 495-5	°C	≤ -50
Odolnost proti kořenům	EN 13948/FLL- Prüfverfahren		vyhovuje
Vystavení UV záření	EN 1297	> 5000 h	vyhovuje (Třída 0)
Vystavení bitumenům	EN 1548		vyhovuje

Uvedené hodnoty jsou směrné hodnoty odpovídající statistické kontrole jakosti a vztahují se k datu výroby. Při zpracování a použití výrobku se musí brát zřetel na příslušné normy, právní předpisy, směrnice a stav technické praxe. Závaznost nemůže být z údajů odvozena. Uživatel musí posoudit a zabezpečit, zda je výrobek v daném případě vhodný, a že disponuje platnou verzí technického listu.

**Technické změny vyhrazeny.**

Pokyny pro skladování: Skladování v originálním balení. Chraňte před slunečním zářením (UV) a extrémními vnějšími vlivy jako jsou např. extrémní teploty a vlhkost. V chladném období nutno skladovat minimálně 12 hodin před aplikací při teplotách vyšších než +5°C.

