



TL 6-900-2025

Vydání č.: 1

Neautorizovaný tisk

Účinnost: 12.06.2025

Hydroizolační fólie FATRAFOL 929

POPIS VÝROBKU

Hydroizolační fólie FATRAFOL 929 je nevyztužená fólie vyrobená z nízkohustotního polyethylenu (PE-LD), typ A dle ČSN EN 14909.

TECHNICKÉ PARAMETRY

Parametr	Norma	Hodnota pro danou tloušťku
		1,20 mm
Zjevné vady	ČSN EN 1850-2	vyhovuje
Přímost	ČSN EN 1848-2	≤ 50 mm
Plošná hmotnost *	ČSN EN 1849-2	0,57 kg/m ²
Vodotěsnost, 2 kPa	ČSN EN 1928 metoda B	vyhovuje
Odolnost proti statickému zatížení	ČSN EN 12730 metoda B	≥ 20 kg
Pevnost v tahu P/N	ČSN EN 12311-2 metoda B	$\geq 350/250$ N/mm ²
Tažnost P/N		$\geq 250/150$ %
Vliv umělého stárnutí na vodotěsnost 2 kPa	ČSN EN 1296 ČSN EN 1928	vyhovuje
Vliv chemikálií na vodotěsnost 2 kPa (Ca (OH) ₂ , 10% NaCl)	ČSN EN 1847 ČSN EN 1928	vyhovuje
Odolnost proti nárazu	ČSN EN 12691 metoda A	≥ 700 mm
	ČSN EN 12691 metoda B	≥ 200 mm
Ohebnost za nízkých teplot	ČSN EN 495-5	$\leq - 25$ °C
Odolnost proti protrhávání P/N	ČSN EN 12310-1	$\geq 150/150$ N
Propustnost vodní páry - faktor difuzního odporu μ	ČSN EN 1931	310000 $\pm$ 30 %
Reakce na oheň *	ČSN EN 13501-1	třída F

* informativní hodnota

SCHVÁLENÍ / CERTIFIKÁTY

- Prohlášení o vlastnostech a značení CE dle ČSN EN 14909:2012 ed. 2

ROZMĚRY

Tloušťka [mm] (ČSN EN 1849-2)	Šířka [mm] (ČSN EN 1848-2)	Délka [m] (ČSN EN 1848-2)	Množství v roli [m ²]*
1,20	200	50	10,00
	250		12,50
	300		15,00
	350		17,50
	400		25,00
	500		30,00
	600		50,00
	1000		

Po dohodě lze fólii vyrobit i v jiných rozměrech.

Tolerance tloušťky: $\pm 0,1$ mm, tolerance šířky: ± 5 mm

* informativní hodnota

BARVA A VZHLED

FATRAFOL 929 se vyrábí v nestandardní černé barvě.

Barevný odstín povrchů fólií různých šarží se může mírně lišit. Drobné rozdíly barevného odstínu nejsou důvodem k reklamaci fólie.

Fólie má dezénovaný povrch.

POUŽITÍ

FATRAFOL 929 je určen k izolaci obvodového zdiva proti vztlínající vlhkosti jak u nových objektů, tak při provádění hydroizolací starých objektů.

Fólie není určena ke svařování a pro aplikace, při kterých bude dlouhodobě vystavena přímým atmosférickým vlivům (zejména UV záření), nelze ji použít pro izolace proti tlakové vodě.

APLIKACE

Pokládání fólie FATRAFOL 929 na stavbách mohou provádět pouze specializované a k tomu účelu vyškolené firmy.

Fólie se vkládá mezi podkladní betonovou desku a první vrstvu zdiva při zakládání vnějších a vnitřních stěn. Šířka pásu fólie musí být minimálně taková, aby přesahovala celou tloušťku zdiva včetně omítek. Doporučuje se volit šířku pásu s ohledem na možnost napojení na vodorovnou, případně i svislou hydroizolaci.

Napojování jednotlivých pásů fólie se provádí volným přesahem o minimální šířce 100 mm.

SKLADOVÁNÍ

Skladovat při teplotě -5 °C až $+30$ °C. Na staveništi je nutno chránit výrobek před znečištěním a do doby zpracování se doporučuje chránit jej před vlivy povětrnosti.

VÍCE INFORMACÍ

Více informací naleznete na webových stránkách výrobce www.fatrafol.cz.

PRÁVNÍ DODATEK

Zde obsažené technické údaje jsou založeny na našich současných znalostech a zkušenostech a týkají se použití výrobku při běžných aplikačních podmínkách. Informace, které jsou uvedeny v aktuálním technickém listu, jsou poskytnuty podle způsobu použití a nejsou kompletní. Před použitím tohoto výrobku se musí uživatel ujistit, zda je tento výrobek vhodný pro zamýšlené použití. Kromě toho by měli všichni uživatelé kontaktovat prodejce nebo výrobce tohoto výrobku pro získání doplňujících technických informací týkajících se jeho použití, pokud se domnívají, že informace, které mají k dispozici, vyžadují jakékoliv vysvětlení, ať už pro běžné nebo konkrétní použití tohoto výrobku. Ujistěte se prosím vždy, že máte k dispozici nejnovější vydání technického listu výrobku. Ten je spolu s dalšími informacemi k dispozici u obchodního nebo technického zástupce výrobce nebo na webových stránkách výrobce.

VÝROBCE

Fatra, a. s., třída Tomáše Bati 1541, 763 61 Napajedla, Česká republika
tel.: +420 577 50 3323 (1111)
e-mail: studio@fatrafol.cz
<http://www.fatrafol.cz>