



Hydroizolační fólie STAFOL 914/VS

Účinnost: 21.05.2017

Vydání: 1

Popis výrobku	<p>STAFOL 914/VS je nevyztužená fólie na bázi měkčeného polyvinylchloridu (PVC-P), typ A dle EN 13967.</p> <p>STAFOL 914/VS je vyroben vícenásobnou extruzí.</p>
Použití	<p>STAFOL 914/VS je určen k hydroizolaci staveb proti zemní vlhkosti.</p> <p>Vhodný je především k izolacím podlahových ploch průmyslových, obchodních a skladových hal. Fólii lze dále použít k izolaci obvodového zdiva proti vzlínající vlhkosti jak u nových objektů, tak při provádění hydroizolací starých objektů, pro izolaci v prostředí s vysokou agresivitou (výskyt anorganických kyselin, zásad a jejich solí), jako ochrannou nebo separační vrstvu v konstrukci podlahy, apod.</p> <p>Fólie není určena pro aplikace, při kterých bude dlouhodobě vystavena přímým atmosférickým vlivům (zejména UV záření), nelze ji použít pro izolace proti tlakové vodě.</p>
Aplikace	<p>STAFOL 914/VS se aplikuje v souladu se zásadami stanovenými a popsány v Konstrukčním a technologickém předpisu výrobce platném v době provádění izolace.</p> <p>Fólie lze vzájemně spojovat svařováním horkým vzduchem.</p> <p>Pokládání a spojování lze provádět za teplot nad 0 °C.</p>

Údaje o výrobku

STAFOL 914/VS splňuje požadavky ČSN EN 13967.

Rozměry:

Tloušťka [mm] (ČSN EN 1849-2)	Šířka [mm] (ČSN EN 1848-2)	Délka [m] (ČSN EN 1848-2)	Množství [m ²]
1,50 ± 0,15	2000 (-10; +20)	20 (-0; +1)	40
2,00 ± 0,20	2000 (-10; +20)	15 (-0; +0,75)	30

Barva:

STAFOL 914/VS se vyrábí v barvě vrchní vrstvy žluté, spodní vrstva je černá.

Balení, doprava, skladování:

STAFOL 914/VS je zabalen v rolích, role jsou uloženy na dřevěných paletách a fixovány obalovou fólií. Fólii se doporučuje přepravovat v krytých dopravních prostředcích a skladovat v originálních uzavřených obalech. Doporučená teplota skladování je -5 °C až +30 °C. Na staveništi je nutno chránit fólii před znečištěním. Do doby zpracování se doporučuje chránit fólii před vlivy povětrnosti.

Technické parametry:

Vlastnost	Zkušební norma	Hodnoty pro jednotlivé tloušťky výrobku	
		1,50 mm	2,00 mm
Zjevné vady	EN 1850-2	vyhovuje	
Přímost	EN 1848-2	vyhovuje	
Vodotěsnost pro vodu v kapalném skupenství, 400 kPa	EN 1928 metoda B	vyhovuje	
Odolnost proti statickému zatížení	EN 12730 metoda B	vyhovuje 20 kg	
Pevnost v tahu	EN 12311-2	≥ 12 N/mm ²	≥ 12 N/mm ²
Tažnost	metoda B	≥ 200 %	≥ 200 %
Vliv umělého stárnutí na vodotěsnost	EN 1296 EN 1928	vyhovuje	
Vliv chemikálií na vodotěsnost (Ca(OH) ₂ ; 10% NaCl)	EN 1847 EN 1928	vyhovuje	
Odolnost proti nárazu	EN 12691 metoda A	vyhovuje 700 mm	vyhovuje 700 mm
	EN 12691 metoda B	vyhovuje 1500 mm	vyhovuje 1500 mm
Odolnost proti protrhávání	EN 12310-1	≥ 100 N	≥ 120 N
Reakce na oheň	EN 13501-1	třída E	
Pevnost spoje	EN 12317-2	≥ 350 N/50 mm	≥ 350 N/50 mm
Propustnost vodní páry - faktor difuzního odporu μ	EN 1931	17500 ± 4000	17500 ± 4000

Bezpečnostní předpis	Bezpečnost při práci a ochrana zdraví Při pokládání a spojování fólií je třeba dodržovat všechny v té době platné bezpečnostní, hygienické a požární předpisy.
Související dokumentace	<ul style="list-style-type: none">● Konstrukční a technologický předpis hydroizolačního systému FATRAFOL-H (PN 5416/2011)● Osvědčení o shodě řízení výroby dle ČSN EN 13967:2012 ed.2/Z:2013 vydaný CSI, a. s., Praha, pracoviště Zlín
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 www.fatrafol.cz .
Výrobce:	Fatra, a. s., třída Tomáše Bati 1541, 763 61 Napajedla, Česká republika tel.: +420 577 50 3323 (1111) e-mail: studio@fatrafol.cz fax: +420 577 50 2253 (3001) http://www.fatrafol.cz

Kdo

Kdy

Pro koho - -

Číslo výtisku

Konec dokumentu