



Aplikace: Hydroizolační pásy a fólie – část 1:  
Pásy a fólie podkladní a pro pojistné  
hydroizolace pro skládané krytiny.  
ČSN EN 13859-1

Aplikace: Hydroizolační pásy a fólie – část 2:  
Pásy a fólie podkladní a pro pojistné  
hydroizolace pro stěny. ČSN EN 13859-2 (1)

Kód výrobku  
Typ materiálu

**2524B**  
**Laminát HD-PE & PP**

Jazyk  
Aplikovatelný pro

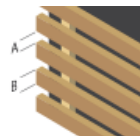
**Čeština**  
**CZ**

VLASTNOSTI	METODA	JEDNOTKY	NOMINÁLNÍ	MINIMÁLNÍ	MAXIMÁLNÍ
<b>FUNKČNOST: PROPUSTNOST PRO VODNÍ PÁRU, VODOTĚSNOST, ODOLNOST PROTI POVĚTRNOSTNÍM VLIVŮM, REAKCE NA OHEŇ</b>					
Propustnost vodní páry	EN ISO 12572 (C)	m	0,035	0,02	0,05
Teplotní odolnost	-	°C	-	-40	+80
Vystavení plnému UV záření (než se položí fasádní prvky bez otevřených spojů)	-	měsíce	-	-	6
Vystavení plnému UV záření (než se položí fasádní prvky s otevřenými spoji)	-	měsíce	-	-	4
Ohebnost za nízkých teplot	EN 1109	°C	-	-	-40
Tloušťka produktu / tloušťka funkční vrstvy	-	µm	600 / 220	-	-
Odolnost proti pronikání vody	EN 1928 (A)	Třída	W1	-	-
Výška vodního sloupce	EN 20811	m	3	-	-
Reakce na oheň	EN ISO 11925-2	Třída	E	-	-
<b>FYZIKÁLNÍ A MECHANICKÉ VLASTNOSTI</b>					
Plošná hmotnost	EN 1849-2	g/m <sup>2</sup>	195	180	210
Pevnost v tahu v podélném směru	EN 12311-1	N/50mm	410	330	490
Tažnost v podélném směru	EN 12311-1	%	14	10	18
Pevnost v tahu v příčném směru	EN 12311-1	N/50mm	340	260	420
Tažnost v příčném směru	EN 12311-1	%	19	14	24
Odol. proti protrhávání v podélném směru	EN 12310-1	N	300	210	390
Odol. proti protrhávání v příčném směru	EN 12310-1	N	340	230	450
<b>VLASTNOSTI PO UJELÉM STÁRNUTÍ</b>					
Chování za umělého stárnutí:	EN 1297 & EN 1296	Zbytková hodnota	(1)	-	-
Odolnost proti pronikání vody	EN 1928 (A)	Třída	W1	-	-
Pevnost v tahu v podélném směru	EN 12311-1	%	85	-	-
Tažnost v podélném směru	EN 12311-1	%	70	-	-
Pevnost v tahu v příčném směru	EN 12311-1	%	85	-	-
Tažnost v příčném směru	EN 12311-1	%	70	-	-
<b>DALŠÍ VLASTNOSTI</b>					
Délka (vyjádřena v m)	EN 1848-2	odchylka %	0	0	-
Šířka (vyjádřena v mm)	EN 1848-2	odchylka %	0	-0,5	+1,5
Přímost	EN 1848-2	mm/10m	-	-	30
Rozměrová stálost	EN 1107-2	%	-	-	1
Vodotěsnost spoje	EN 13859-1	splňuje / nesplňuje	splňuje	-	-
Odolnost proti pronikání vzduchu	EN 12114	m <sup>3</sup> /(m <sup>2</sup> h 50Pa)	-	-	0,1
Větrotěsnost	-	-	ano	-	-
Maximální šířka spojů (vertikálně & horizontálně)	-	cm	-	-	A < 3 cm
Minimální šířka fasádních prvků	-	-	-	-	B > = 2 x A

**Datum účinnosti: 29/09/2014**

**První CE: 21/12/2007**

(1) podle EN13859-2: pro stěny s otevřenými spoji, test umělého stárnutí na UV je 5000 hodin (pro standardní stěny/střechy je 336 hodin).



DuPont de Nemours (Luxembourg) S.à r.l.  
Rue General Patton, L-2984 Luxembourg  
DuPont CZ s.r.o.  
Pekařská 14/628,  
155 00 Praha

Infolinka +420 800 120 016  
Fax +420 257 414 150  
tyvekinfo@cze.dupont.com  
www.tyvek.cz

Některé testovací metody jsou modifikovány podle EN 13859-1:2014 & EN 13859-2:2014 a/nebo podle DuPont ISO 9001:2008 certifikovaný systém kvality (pro bližší informace kontaktujte místního zástupce firmy DuPont). Tyto informace odpovídají našim stávajícím znalostem. Je nabízeno v souladu se směrnicí NARIŽENÍ EVROPSKÉHO PARLAMENTU A RADY (EU) č. 305/2011 ze dne 9. března 2011, kterým se stanoví harmonizované podmínky pro uvádění stavebních výrobků na trh a kterým se zrušuje směrnice Rady 89/106/EHS. Účelem této informace není nahradit jakýchkoliv prezkušovacích procesů, jejichž výsledky by Vás mohly vést k rozhodnutí o vhodnosti našich produktů pro aplikaci jinou než aplikaci specifikovanou na tomto místě. Podmínky, v kterých byly hodnoty podle výše uvedených norem naměřeny nemusí korespondovat s podmínkami které nastanou při konkrétních aplikacích. Uvedené informace jsou předmětem revize a budou aktualizovány podle nejnovějších znalostí a poznatků. Protože nelze předvídat veškeré možnosti konečného využití v konkrétních podmínkách, DuPont negarantuje ani nepřebírá odpovědnost za interpretaci těchto informací. Nic v této publikaci nelze brát jako povolení k použití nebo jako doporučení k porušování jakýchkoliv patentových práv. Informace o bezpečnosti výrobku jsou k dispozici na požádání. Tento data list je tištěný materiál a je platný bez podpisu.

the  
**Original**  
proven since 1990



**Tyvek.**