



Aplikácie: Hydroizolačné pásy a fólie – Časť 1:  
Podkladové vrstvy pre skladané strešné krytiny  
STN EN 13859-1

Aplikácie: Hydroizolačné pásy a fólie – Časť 2:  
Podkladové vrstvy pre steny STN EN 13859-2 (1)

Kód výrobku  
Typ materiálu

**2524B**  
**Laminát HD-PE & PP**

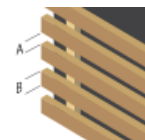
Jazyk **Slovenský**  
Aplikovateľný pre **SK**

VLASTNOSTI	METÓDA	JEDNOTKY	NOMINÁLNY	MINIMÁLNY	MAXIMÁLNY
<b>FUNKČNOSŤ: PRIEPUSTNOSŤ VODNEJ PARY, VODOTESNOŤ, ODOLNOSŤ PROTI POVETERNOSTNÝM VPLYVOM, REAKCIA NA OHEŇ</b>					
Priepustnosť vodnej pary (sd)	EN ISO 12572 (C)	m	0,035	0,02	0,05
Teplotná odolnosť	-	°C	-	-40	+80
Ohybnosť za nízkych teplôt	EN 1109	°C	-	-	-40
Hrúbka produktu / hrúbka funkčnej vrstvy		µm	600 / 220	-	-
Odolnosť proti prieniku vody	EN 1928 (A)	trieda	W1	-	-
Výška vodného stĺpca	EN 20811	m	3	-	-
Reakcia na oheň	EN ISO 11925-2	trieda	E	-	-
<b>FYZIKÁLNE A MECHANICKÉ VLASTNOSTI</b>					
Plošná hmotnosť	EN 1849-2	g/m <sup>2</sup>	195	180	210
Pevnosť v ťahu v pozdĺžnom smere	EN 12311-1	N/50mm	410	330	490
Predĺženie v pozdĺžnom smere	EN 12311-1	%	14	10	18
Pevnosť v ťahu v priečnom smere	EN 12311-1	N/50mm	340	260	420
Predĺženie v priečnom smere	EN 12311-1	%	19	14	24
Odol. proti pretrhnutiu v pozdĺžnom smere	EN 12310-1	N	300	210	390
Odol. proti pretrhnutiu v priečnom smere	EN 12310-1	N	340	230	450
<b>VLASTNOSTI PO UMELOM STÁRNUTÍ</b>					
Správanie sa po umelom stárnutí:	EN 1297 & EN 1296	zostatková hodnota	(1)		
Odolnosť proti prieniku vody	EN 1928 (A)	trieda	W1	-	-
Pevnosť v ťahu v pozdĺžnom smere	EN 12311-1	%	85	-	-
Predĺženie v pozdĺžnom smere	EN 12311-1	%	70	-	-
Pevnosť v ťahu v priečnom smere	EN 12311-1	%	85	-	-
Predĺženie v priečnom smere	EN 12311-1	%	70	-	-
<b>ĎALŠIE VLASTNOSTI</b>					
Dĺžka (vyjadrená v m)	EN 1848-2	odchýlka %	0	0	-
Šírka (vyjadrená v mm)	EN 1848-2	odchýlka %	0	-0,5	+1,5
Priamosť	EN 1848-2	mm/10m	-	-	30
Rozmerová stálosť	EN 1107-2	%	-	-	1
Vodotesnosť spoja	EN 13859-1	vyhovuje / nevyhovuje	Vyhovuje	-	-
Odolnosť proti prenikaniu vzduchu	EN 12114	m <sup>3</sup> /(m <sup>2</sup> h 50Pa)	-	-	0,1
Vetrotesnosť	-	-	Áno	-	-
Maximálna šírka spojov (vertikálne & horizontálne)	-	cm	-	-	A < 3 cm
Minimálna šírka fasádnych prvkov	-	-	-	-	B >= 2 x A

**Dátum účinnosti: 29/09/2014**

**Prvé CE: 21/12/2007**

(1) podľa EN13859-2: pre steny s otvorenými spojmi, test umelého stárnutia na UV je 5000 hodín (pre štandardné steny/strechy je 336 hodín).



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.sk

Niektoré testovacie metódy sú modifikované podľa EN 13859-1:2014 & EN 13859-2:2014 a/alebo podľa DuPont ISO 9001:2008 certifikovaný systém kvality (pre bližšie informácie kontaktujte miestneho zástupcu firmy DuPont). Tieto informácie zodpovedajú našim momentálnym vedomostiam a skúsenostiam. Sú poskytované v súlade so smernicou NARIADENIE EURÓPSKEHO PARLAMENTU A RADY (EÚ) č. 305/2011 z 9. marca 2011, ktorým sa ustanovujú harmonizované podmienky uvádzania stavebných výrobkov na trh a ktorým sa zrušuje smernica Rady 89/106/EHS. Účelom týchto informácií nie je náhrada akýchkoľvek skúšobných procesov, výsledky ktorých budú prioritné pri Vašom rozhodovaní o vhodnosti použitia našich produktov pre aplikácie iné ako aplikácie špecifikované na tomto mieste. Podmienky, za ktorých boli hodnoty podľa vyššie uvedených noriem namerané, nemusia korešpondovať s podmienkami, ktoré nastanú pri konkrétnych aplikáciách. Uvedené informácie sú predmetom revízie a budú aktualizované podľa najnovších znalostí a poznatkov. Pretože nie je možné predvídať všetky možnosti konečného využitia v konkrétnych podmienkach, DuPont negarantuje, ani nepreberá zodpovednosť za interpretáciu týchto informácií. Nic v tejto publikácii nemožno brať ako povolenie k použitiu, alebo ako odporúčenie k porušovaniu akýchkoľvek patentových práv. Informácie o bezpečnosti výrobku sú k dispozícii na vyžiadanie. Tento data list je tlačový materiál a je platný bez podpisu.

the  
**Original**  
proven since 1990



**Tyvek.**