



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

Kód výrobu
Typ materiálu

3583M
HD-PE, AI

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

VLASTNOSTI	METÓDA	JEDNOTKY	NOMINÁLNY	MINIMÁLNY	MAXIMÁLNY
FUNKČNOSŤ: PRIEPUSTNOSŤ VODNEJ PARY, VODOTESNOŤ, ODOLNOSŤ PROTI POVETERNOSTNÝM VPLYVOM, REAKCIA NA OHEŇ					
Priepustnosť vodnej pary (sd)	EN ISO 12572 (C)	m	0,03	0,01	0,05
Emisivita	EN 15976	-	0,10	0,08	0,12
Účinnosť tep.odporu vzduch. medzery:: (horizontálny tok/smer)	EN ISO 6946	m ² K / W	-	-	0,57
Teplotná odolnosť	-	°C	-	-40	+100
Ohybnosť za nízkych teplôt	EN 1109	°C	-	-	-40
Odolnosť proti UV žiareniu	-	mesiace	-	-	4
Hrúbka produktu / hrúbka funkčnej vrstvy		µm	220 / 220	-	-
Odolnosť proti prieniku vody	EN 1928 (A)	trieda	W1	-	-
Výška vodného stĺpca	EN 20811	m	2	-	-
Reakcia na oheň	EN ISO 11925-2	trieda	(+)	-	-
FYZIKÁLNE A MECHANICKÉ VLASTNOSTI					
Plošná hmotnosť	EN 1849-2	g/m ²	83	77	89
Pevnosť v ťahu v pozdĺžnom smere	EN 12311-1	N/50mm	250	200	300
Predĺženie v pozdĺžnom smere	EN 12311-1	%	10	6	14
Pevnosť v ťahu v priečnom smere	EN 12311-1	N/50mm	210	170	250
Predĺženie v priečnom smere	EN 12311-1	%	13	8	18
Odol. proti pretrhnutiu v pozdĺžnom smere	EN 12310-1	N	90	65	115
Odol. proti pretrhnutiu v priečnom smere	EN 12310-1	N	85	60	110
VLASTNOSTI PO UMELOM STÁRNUTÍ					
Správanie sa po umelom stárnutí:	EN 1297 & EN 1296	zostatková hodnota			
Odolnosť proti prieniku vody	EN 1928 (A)	trieda	W1	-	-
Pevnosť v ťahu v pozdĺžnom smere	EN 12311-1	%	90	-	-
Predĺženie v pozdĺžnom smere	EN 12311-1	%	85	-	-
Pevnosť v ťahu v priečnom smere	EN 12311-1	%	90	-	-
Predĺženie v priečnom smere	EN 12311-1	%	85	-	-
ĎALŠIE VLASTNOSTI					
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
Odolnosť proti prenikaniu vzduchu	EN 12114	m ³ /(m ² h 50Pa)	-	-	0,05
Vetrotesnosť	-	-	Áno	-	-

(+): Nie je klasifikované

Dátum účinnosti: 26/10/2015

Prvé CE: 27/04/2010

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 tláčený materiál a je platný bez podpisu.

the
Original
proven since 1990



Tyvek.