

Strešné a fasádne membrány DuPont™ Tyvek®

Technický list (TDS)

Označenie produktu	Obchodný názov DuPont™	TDS
2480B	Tyvek® Solid	TDS-2480B SK-2021
2506B	Tyvek® Supro	TDS-2506B SK-2023
3583M	Tyvek® Solid Silver (reflective)	TDS-3583M SK-2022
2510B	Tyvek® Metal	TDS-2510B SK-2021
2460B	Tyvek® Soft	TDS-2460B SK-2022
1060B	Tyvek® Housewrap	TDS-1060B SK-2022
3060B	Tyvek® Housewrap Grey	TDS-3060B SK-2022
2066B	Tyvek® FireCurb®	TDS-2066B SK-2021
2524B	Tyvek® UV Facade	TDS-2524B SK-2021

Technické listy (TDS) a Vyhlásenie o parametroch (DoP) k produktom DuPont nájdete aj na stránkach výrobcu.



www.ravago.sk

Tyvek® AirGuard®

26.1.2023



DuPont™ Tyvek® Solid

Technické listy



Aplikácie: Hydroizolačné pásy a fólie – Časť 1: Podkladové vrstvy pre skladané strešné krytiny STN EN 13859-1: 2010

Aplikácie: Hydroizolačné pásy a fólie – Časť 2: Podkladové vrstvy pre steny STN EN 13859-2: 2010

Kód výrobku **2480B**

Jazyk **Slovenský**

Typ materiálu **HD-PE**

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	0,015	0,05
Teplotná odolnosť	-	°C	-	-40	+100
Ohybnosť za nízkych teplôt	EN 1109	°C	-	-	-40
Odolnosť proti UV žiareniu	-	mesiace	-	-	4
Hrúbka produktu / hrúbka funkčnej vrstvy	-	mm	0,230 / 0,230	-	-
Odolnosť proti prieniku vody	EN 1928 (A)	trieda	W1	-	-
Výška vodného stĺpca	EN 20811	m	-	2	-
Reakcia na oheň	EN ISO 11925-2	trieda	E (*)	-	-
FYZIKÁLNE A MECHANICKÉ VLASTNOSTI					
Plošná hmotnosť	EN 1849-2	g/m²	82	77	87
Pevnosť v ťahu v pozdĺžnom smere	EN 12311-1	N/50mm	245	220	270
Predĺženie v pozdĺžnom smere	EN 12311-1	%	10,5	9	12
Pevnosť v ťahu v priečnom smere	EN 12311-1	N/50mm	210	185	235
Predĺženie v priečnom smere	EN 12311-1	%	15	12,5	17,5
Odol. proti pretrhnutiu v pozdĺžnom smere	EN 12310-1	N	90	70	110
Odol. proti pretrhnutiu v priečnom smere	EN 12310-1	N	80	65	100
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	%	80	-	-
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	m³/(m² h 50Pa)	-	-	0,1
Vetrotrosnosť	-	-	Áno	-	-

(*): na izoláciách z minerálnej vlny a dreve

Vyššie spomínaný produkt spĺňa podľa nášho názoru kritéria klasifikácie ako 'produkt' (REACH, čl. 3.3). Nie sú známe žiadne látky, ktoré by mali byť uvoľnené z daného produktu pri bežnom alebo predvídateľnom použití. Podľa našich súčasných znalostí neobsahuje vyššie spomínaný produkt látky nad zákonom stanovenú hranicu, ktoré sú uvedené na zozname látok vzbudzujúce veľmi veľké obavy (SVHC). Zoznam týchto látok je uvedený aj na internetových stránkach agentúry ECHA.



Dátum účinnosti: 08/11/2021
Prvé CE: 23/11/2005



DuPont de Nemours (Luxembourg) S.à r.l.
Rue General Patton, L-2984 Luxembourg
DuPont CZ s.r.o.
Pekářská 14/628, 155 00 Praha
tyveinfo@cze.dupont.com

Infolinka +420 800 120 016

Fax +420 257 414 150

www.building.dupont.com

Niektoré testovacie metódy sú modifikované podľa EN 13859-1: 2010 & EN 13859-2: 2010 a/alebo podľa DuPont ISO 9001:2015 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 doporučenie k porušovaniu akýchkoľvek patentových práv. Informácie o bezpečnosti výrobku sú k dispozícii na vyžiadanie. Tento data list je tlačený materiál a je platný bez podpisu.

Aplikácie: Hydroizolačné pásy a fólie – Časť 1: Podkladové vrstvy pre skladané strešné krytiny STN EN 13859-1: 2010

Aplikácie: Hydroizolačné pásy a fólie – Časť 2: Podkladové vrstvy pre steny STN EN 13859-2: 2010

Kód výrobku

2506B

Jazyk

Slovenský

Typ materiálu

Laminát HD-PE & PP (s integrovanou lepiacou páskou)

Aplikovateľný pre

SK

VLASTNOSTI	METÓDA	JEDNOTKY	NOMINÁLNY	MINIMÁLNY	MAXIMÁLNY
FUNKČNOSŤ: PRIEPUSTNOSŤ VODNEJ PARY, VODOTESNOSŤ, ODOLNOSŤ PROTI POVETERNOSTNÝM VPLYVOM, REAKCIA NA OHEŇ					
Priepustnosť vodnej pary (sd)	EN ISO 12572 (C)	m	0,03	0,015	0,05
Teplotná odolnosť	-	°C	-	-40	+100
Ohybnosť za nízkych teplôt	EN 1109	°C	-	-	-40
Odolnosť proti UV žiareniu	-	mesiace	-	-	4
Hrúbka produktu / hrúbka funkčnej vrstvy	-	mm	0,450 / 0,220	-	-
Odolnosť proti prieniku vody	EN 1928 (A)	trieda	W1	-	-
Výška vodného stĺpca	EN 20811	m	2,7	2,3	-
Reakcia na oheň	EN ISO 11925-2	trieda	E	-	-
FYZIKÁLNE A MECHANICKÉ VLASTNOSTI					
Plošná hmotnosť	EN 1849-2	g/m²	148	138	158
Pevnosť v ťahu v pozdĺžnom smere	EN 12311-1	N/50mm	340	290	390
Predĺženie v pozdĺžnom smere	EN 12311-1	%	12	10	14
Pevnosť v ťahu v priečnom smere	EN 12311-1	N/50mm	280	235	345
Predĺženie v priečnom smere	EN 12311-1	%	18,5	15	22
Odol. proti pretrhnutiu v pozdĺžnom smere	EN 12310-1	N	165	125	205
Odol. proti pretrhnutiu v priečnom smere	EN 12310-1	N	175	125	225
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
Vodotesnosť spoja	EN 13859-1: 2010	vyhovuje / nevyhovuje	Vyhovuje	-	-
Odolnosť proti prenikaniu vzduchu	EN 12114	m³/(m² h 50Pa)	-	-	0,1
Vetrotesnosť	-	-	Áno	-	-

Vyššie spomínaný produkt spĺňa podľa nášho názoru kritéria klasifikácie ako 'produkt' (REACH, čl. 3.3). Nie sú známe žiadne látky, ktoré by mali byť uvoľnené z daného produktu pri bežnom alebo predvídateľnom použití. Podľa našich súčasných znalostí neobsahuje vyššie spomínaný produkt látky nad zákonom stanovenú hranicu, ktoré sú uvedené na zozname látok vzbudzujúce veľmi veľké obavy (SVHC). Zoznam týchto látok je uvedený aj na internetových stránkach agentúry ECHA.



Dátum účinnosti: 23/01/2023

Prvé CE: 23/11/2005

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
tyvekinfo@cze.dupont.com

Infolinka +420 800 120 016

Fax +420 257 414 150

www.building.dupont.com

Niektoré testovacie metódy sú modifikované podľa EN 13859-1: 2010 & EN 13859-2: 2010 a/alebo podľa DuPont ISO 9001:2015 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 tlačený materiál a je platný bez podpisu.

DuPont™ Tyvek® Solid Silver

Technické listy



Aplikácie: Hydroizolačné pásy a fólie – Časť 1: Podkladové vrstvy pre skladané strešné krytiny STN EN 13859-1: 2010

Aplikácie: Hydroizolačné pásy a fólie – Časť 2: Podkladové vrstvy pre steny STN EN 13859-2: 2010

Kód výrobku **3583M**

Jazyk

Slovenský

Typ materiálu **HD-PE, Al**

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	m² 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	-	mm	0,225 / 0,225	-	-
Odolnosť proti prieniku vody	EN 1928 (A)	trieda	W1	-	-
Výška vodného stĺpca	EN 20811	m	2,3	-	-
Reakcia na oheň	EN ISO 11925-2	trieda	(+)	-	-
FYZIKÁLNE A MECHANICKÉ VLASTNOSTI					
Plošná hmotnosť	EN 1849-2	g/m²	83	77	89
Pevnosť v ťahu v pozdĺžnom smere	EN 12311-1	N/50mm	240	200	280
Predĺženie v pozdĺžnom smere	EN 12311-1	%	9	6	14
Pevnosť v ťahu v priečnom smere	EN 12311-1	N/50mm	200	170	230
Predĺženie v priečnom smere	EN 12311-1	%	13	8,5	17,5
Odol. proti pretrhnutiu v pozdĺžnom smere	EN 12310-1	N	80	65	100
Odol. proti pretrhnutiu v priečnom smere	EN 12310-1	N	75	60	90
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	%	75	-	-
Pevnosť v ťahu v priečnom smere	EN 12311-1	%	90	-	-
Predĺženie v priečnom smere	EN 12311-1	%	70	-	-
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	m³/(m² h 50Pa)	-	-	0,05
Vetrotlesnosť	-	-	Áno	-	-

(+): Nie je klasifikované

Vyššie spomínaný produkt spĺňa podľa nášho názoru kritéria klasifikácie ako 'produkt' (REACH, čl. 3.3). Nie sú známe žiadne látky, ktoré by mali byť uvoľnené z daného produktu pri bežnom alebo predvídateľnom použití. Podľa našich súčasných znalostí neobsahuje vyššie spomínaný produkt látky nad zákonom stanovenú hranicu, ktoré sú uvedené na zozname látok vzbudzujúce veľmi veľké obavy (SVHC). Zoznam týchto látok je uvedený aj na internetových stránkach agentúry ECHA.



Dátum účinnosti: 11/02/2022

Prvé CE: 27/04/2010

DuPont de Nemours (Luxembourg) S.à r.l.
Rue General Patton, L-2984 Luxembourg
DuPont CZ s.r.o.
Pekářská 14/628, 155 00 Praha
tyvekinfo@cze.dupont.com

Infolinka +420 800 120 016

Fax +420 257 414 150

www.building.dupont.com

Niektoré testovacie metódy sú modifikované podľa EN 13859-1: 2010 & EN 13859-2: 2010 a/alebo podľa DuPont ISO 9001:2015 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 tlačený materiál a je platný bez podpisu.

DuPont™ Tyvek® Metal

Technické listy



Aplikácie: Hydroizolačné pásy a fólie – Časť 1: Podkladové vrstvy pre skladané strešné krytiny STN EN 13859-1: 2010

Aplikácie: Hydroizolačné pásy a fólie – Časť 2: Podkladové vrstvy pre steny STN EN 13859-2: 2010

Kód výrobku **2510B**

Jazyk

Slovenský

Typ materiálu **Laminát HD-PE & PP (s integrovanou lepiacou páskou a drenážnou vrstvou)**

Aplikovateľný pre **SK**

VLASTNOSTI	METÓDA	JEDNOTKY	NOMINÁLNY	MINIMÁLNY	MAXIMÁLNY
FUNKČNOSŤ: PRIEPUSTNOSŤ VODNEJ PARY, VODOTESNOSŤ, ODOLNOSŤ PROTI POVETERNOSTNÝM VPLYVOM, REAKCIA NA OHEŇ					
Priepustnosť vodnej pary (sd)	EN ISO 12572 (C)	m	0,03	0,015	0,045
Teplotná odolnosť	-	°C	-	-40	+100
Ohybnosť za nízkych teplôt	EN 1109	°C	-	-	-40
Odolnosť proti UV žiareniu	-	mesiace	-	-	4
Hrúbka produktu / hrúbka funkčnej vrstvy	-	mm	7,4 mm / 0,220 mm	-	-
Odolnosť proti prieniku vody	EN 1928 (A)	trieda	W1	-	-
Výška vodného stĺpca	EN 20811	m	2,70	2,30	-
Reakcia na oheň	EN ISO 11925-2	trieda	E	-	-
FYZIKÁLNE A MECHANICKÉ VLASTNOSTI					
Plošná hmotnosť	EN 1849-2	g/m²	407	377	437
Pevnosť v ťahu v pozdĺžnom smere	EN 12311-1	N/50mm	340	290	390
Predĺženie v pozdĺžnom smere	EN 12311-1	%	12	10	14
Pevnosť v ťahu v priečnom smere	EN 12311-1	N/50mm	280	235	345
Predĺženie v priečnom smere	EN 12311-1	%	18,5	15	22
Odol. proti pretrhnutiu v pozdĺžnom smere	EN 12310-1	N	165	125	205
Odol. proti pretrhnutiu v priečnom smere	EN 12310-1	N	175	125	225
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
Vodotesnosť spoja	EN 13859-1: 2010	vyhovuje / nevyhovuje	Vyhovuje	-	-
Odolnosť proti prenikaniu vzduchu	EN 12114	m³/(m² h 50Pa)	-	-	0,1
Vetrotlesnosť	-	-	Áno	-	-

Vyššie spomínaný produkt spĺňa podľa nášho názoru kritéria klasifikácie ako "produkt" (REACH, čl. 3.3). Nie sú známe žiadne látky, ktoré by mali byť uvoľnené z daného produktu pri bežnom alebo predvídateľnom použití. Podľa našich súčasných znalostí neobsahuje vyššie spomínaný produkt látky nad zákonom stanovenú hranicu, ktoré sú uvedené na zozname látok vzbudzujúce veľmi veľké obavy (SVHC). Zoznam týchto látok je uvedený aj na internetových stránkach agentúry ECHA.



Dátum účinnosti: 07/09/2021

Prvé CE: 23/11/2005

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
tyvekinfo@cze.dupont.com

Infolinka +420 800 120 016

Fax +420 257 414 150

www.building.dupont.com

Niektoré testovacie metódy sú modifikované podľa EN 13859-1:2010 & EN 13859-2:2010 a/alebo podľa DuPont ISO 9001:2015 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 tlačený materiál a je platný bez podpisu.

Aplikácie: Hydroizolačné pásy a fólie – Časť 1: Podkladové vrstvy pre skladané strešné krytiny STN EN 13859-1: 2010

Aplikácie: Hydroizolačné pásy a fólie – Časť 2: Podkladové vrstvy pre steny STN EN 13859-2: 2010

Kód výrobku 2460B

Jazyk

Slovenský

Typ materiálu HD-PE

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	0,025	0,01	0,04
Teplotná odolnosť	-	°C	-	-40	+100
Ohybnosť za nízkych teplôt	EN 1109	°C	-	-	-40
Odolnosť proti UV žiareniu	-	mesiace	-	-	4
Hrúbka produktu / hrúbka funkčnej vrstvy	-	mm	0,175 / 0,175	-	-
Odolnosť proti prieniku vody	EN 1928 (A)	trieda	W1	-	-
Výška vodného stĺpca	EN 20811	m	-	1,5	-
Reakcia na oheň	EN ISO 11925-2	trieda	E (*)	-	-
FYZIKÁLNE A MECHANICKÉ VLASTNOSTI					
Plošná hmotnosť	EN 1849-2	g/m²	59	55	63
Pevnosť v ťahu v pozdĺžnom smere	EN 12311-1	N/50mm	165	145	185
Predĺženie v pozdĺžnom smere	EN 12311-1	%	9	7,5	10,5
Pevnosť v ťahu v priečnom smere	EN 12311-1	N/50mm	135	115	165
Predĺženie v priečnom smere	EN 12311-1	%	14,5	12	17
Odol. proti pretrhnutiu v pozdĺžnom smere	EN 12310-1	N	60	50	70
Odol. proti pretrhnutiu v priečnom smere	EN 12310-1	N	60	50	70
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	m³/(m² h 50Pa)	-	-	0,25
Vetrotornosť	-	-	Áno	-	-

(*): na izoláciách z minerálnej vlny a dreve

Vyššie spomínaný produkt spĺňa podľa nášho názoru kritéria klasifikácie ako 'produkt' (REACH, čl. 3.3). Nie sú známe žiadne látky, ktoré by mali byť uvoľnené z daného produktu pri bežnom alebo predvídateľnom použití. Podľa našich súčasných znalostí neobsahuje vyššie spomínaný produkt látky nad zákonom stanovenú hranicu, ktoré sú uvedené na zozname látok vzbudzujúce veľmi veľké obavy (SVHC). Zoznam týchto látok je uvedený aj na internetových stránkach agentúry ECHA.



Dátum účinnosti: 08/02/2022

Prvé CE: 23/11/2005



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
tyvekinfo@cze.dupont.com

Infolinka +420 800 120 016

Fax +420 257 414 150

www.building.dupont.com

Niektoré testovacie metódy sú modifikované podľa EN 13859-1:2010 & EN 13859-2:2010 a/alebo podľa DuPont ISO 9001:2015 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 doporučenie k porušovaniu akýchkoľvek patentových práv. Informácie o bezpečnosti výrobku sú k dispozícii na vyžiadanie. Tento data list je tlačený materiál a je platný bez podpisu.

Aplikácie: Hydroizolačné pásy a fólie – Časť 2: Podkladové vrstvy pre steny STN EN 13859-2: 2010

Kód výrobku 1060B Jazyk Slovenský
Typ materiálu HD-PE 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	0,01	0,003	0,025
Teplotná odolnosť	-	°C	-	-40	+100
Ohybnosť za nízkych teplôt	EN 1109	°C	-	-	-40
Odolnosť proti UV žiareniu	-	mesiace	-	-	4
Hrúbka produktu / hrúbka funkčnej vrstvy	-	mm	0,185 / 0,185	-	-
Odolnosť proti prieniku vody	EN 1928 (A)	trieda	W1	-	-
Výška vodného stĺpca	EN 20811	m	1,6	-	-
Reakcia na oheň	EN ISO 11925-2	trieda	E (*)	-	-
FYZIKÁLNE A MECHANICKÉ VLASTNOSTI					
Plošná hmotnosť	EN 1849-2	g/m²	61	58,5	63,5
Pevnosť v ťahu v pozdĺžnom smere	EN 12311-1	N/50mm	310	280	340
Predĺženie v pozdĺžnom smere	EN 12311-1	%	17,5	15	20
Pevnosť v ťahu v priečnom smere	EN 12311-1	N/50mm	310	270	350
Predĺženie v priečnom smere	EN 12311-1	%	20	16	24
Odol. proti pretrhnutiu v pozdĺžnom smere	EN 12310-1	N	50	37	65
Odol. proti pretrhnutiu v priečnom smere	EN 12310-1	N	45	32	60
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	%	80	-	-
Predĺženie v pozdĺžnom smere	EN 12311-1	%	70	-	-
Pevnosť v ťahu v priečnom smere	EN 12311-1	%	80	-	-
Predĺženie v priečnom smere	EN 12311-1	%	70	-	-
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	m³/(m² h 50Pa)	-	-	2
Vetrotornosť	-	-	Áno	-	-

(*): na izoláciách z minerálnej vlny a dreve

Vyššie spomínaný produkt spĺňa podľa nášho názoru kritéria klasifikácie ako 'produkt' (REACH, čl. 3.3). Nie sú známe žiadne látky, ktoré by mali byť uvoľnené z daného produktu pri bežnom alebo predvídateľnom použití. Podľa našich súčasných znalostí neobsahuje vyššie spomínaný produkt látky nad zákonom stanovenú hranicu, ktoré sú uvedené na zozname látok vzbudzujúce veľmi veľké obavy (SVHC). Zoznam týchto látok je uvedený aj na internetových stránkach agentúry ECHA.

CE

Dátum účinnosti: 08/02/2022
Prvé CE: 23/11/2005



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
tyvekinfo@cze.dupont.com

Infolinka +420 800 120 016
Fax +420 257 414 150

www.building.dupont.com

Niektoré testovacie metódy sú modifikované podľa EN 13859-2:2010 a/alebo podľa DuPont ISO 9001:2015 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 tlačien materiál a je platný bez podpisu.

DuPont™ Tyvek® Housewrap

Technické listy



Aplikácie: Hydroizolačné pásy a fólie – Časť 2: Podkladové vrstvy pre steny STN EN 13859-2: 2010

Kód výrobku 3060B

Jazyk Slovenský

Typ materiálu HD-PE

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	0,01	0,003	0,025
Teplotná odolnosť	-	°C	-	-40	+100
Ohybnosť za nízkych teplôt	EN 1109	°C	-	-	-40
Odolnosť proti UV žiareniu	-	mesiace	-	-	4
Hrúbka produktu / hrúbka funkčnej vrstvy	-	mm	0,185 / 0,185	-	-
Odolnosť proti prieniku vody	EN 1928 (A)	trieda	W1	-	-
Výška vodného stĺpca	EN 20811	m	1,5	-	-
Reakcia na oheň	EN ISO 11925-2	trieda	E (*)	-	-
FYZIKÁLNE A MECHANICKÉ VLASTNOSTI					
Plošná hmotnosť	EN 1849-2	g/m²	63	59	67
Pevnosť v ťahu v pozdĺžnom smere	EN 12311-1	N/50mm	310	280	340
Predĺženie v pozdĺžnom smere	EN 12311-1	%	17,5	15	20
Pevnosť v ťahu v priečnom smere	EN 12311-1	N/50mm	310	270	350
Predĺženie v priečnom smere	EN 12311-1	%	20	16	24
Odol. proti pretrhnutiu v pozdĺžnom smere	EN 12310-1	N	50	37	65
Odol. proti pretrhnutiu v priečnom smere	EN 12310-1	N	45	32	60
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	%	85	-	-
Predĺženie v pozdĺžnom smere	EN 12311-1	%	75	-	-
Pevnosť v ťahu v priečnom smere	EN 12311-1	%	85	-	-
Predĺženie v priečnom smere	EN 12311-1	%	70	-	-
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	m³/(m² h 50Pa)	-	-	2
Vetrotornosť	-	-	Áno	-	-

(*): na izoláciách z minerálnej vlny a dreve

Vyššie spomínaný produkt spĺňa podľa nášho názoru kritéria klasifikácie ako 'produkt' (REACH, čl. 3.3). Nie sú známe žiadne látky, ktoré by mali byť uvoľnené z daného produktu pri bežnom alebo predvídateľnom použití. Podľa našich súčasných znalostí neobsahuje vyššie spomínaný produkt látky nad zákonom stanovenú hranicu, ktoré sú uvedené na zozname látok vzbudzujúce veľmi veľké obavy (SVHC). Zoznam týchto látok je uvedený aj na internetových stránkach agentúry ECHA.



Dátum účinnosti: 22/02/2022

Prvé CE: 18/07/2006



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
tyveinfo@cze.dupont.com

Infolinka +420 800 120 016

Fax +420 257 414 150

www.building.dupont.com

Niektoré testovacie metódy sú modifikované podľa EN 13859-2:2010 a/alebo podľa DuPont ISO 9001:2015 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 tlačien materiál a je platný bez podpisu.

DuPont™ Tyvek® FireCurb® breather membrane

Technické listy



Aplikácie: Hydroizolačné pásy a fólie – Časť 2: Podkladové vrstvy pre steny STN EN 13859-2: 2010

Kód výrobku **2066B** Jazyk **Slovenský**
 Typ materiálu **vysokopevnostná väzba HDPE s priehľadným akrylovým lakom neobsahujúcim halogény** Aplikovateľný pre **SK**

VLASTNOSTI	METÓDA	JEDNOTKY	NOMINÁLNY	MINIMÁLNY	MAXIMÁLNY
FUNKČNOSŤ: PRIEPUSTNOSŤ VODNEJ PARY, VODOTESNOŤ, ODOLNOSŤ PROTI POVETERNOSTNÝM VPLYVOM, REAKCIA NA OHEŇ					
Reakcia na oheň *	EN 13501-1	trieda	B-s1,d0	-	-
Priepustnosť vodnej pary (sd)	EN ISO 12572 (C)	m	0,015	0,005	0,025
Teplotná odolnosť	-	°C	-	-40	+100
Ohybnosť za nízkych teplôt	EN 1109	°C	-	-	-40
Odolnosť proti UV žiareniu	-	mesiace	-	-	4
Hrúbka produktu / hrúbka funkčnej vrstvy	-	mm	0,175 / 0,175	-	-
Odolnosť proti prieniku vody	EN 1928 (A)	trieda	W1	-	-
Výška vodného stĺpca	EN 20811	m	1,4	-	-
FYZIKÁLNE A MECHANICKÉ VLASTNOSTI					
Plošná hmotnosť	EN 1849-2	g/m²	68	62	74
Pevnosť v ťahu v pozdĺžnom smere	EN 12311-1	N/50mm	275	230	320
Predĺženie v pozdĺžnom smere	EN 12311-1	%	15	10	20
Pevnosť v ťahu v priečnom smere	EN 12311-1	N/50mm	275	225	325
Predĺženie v priečnom smere	EN 12311-1	%	18	11	25
Odol. proti pretrhnutiu v pozdĺžnom smere	EN 12310-1	N	41	25	57
Odol. proti pretrhnutiu v priečnom smere	EN 12310-1	N	36	21	52
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	N/50mm	225	180	270
Predĺženie v pozdĺžnom smere	EN 12311-1	%	10	6	14
Pevnosť v ťahu v priečnom smere	EN 12311-1	N/50mm	225	175	275
Predĺženie v priečnom smere	EN 12311-1	%	12	7	17
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	m³/(m² h 50Pa)	-	-	2
Vetrotesnosť	-	-	Áno	-	-

(*): inštalované na minerálnej vlne, doskách z minerálnych vlákien alebo voľne visiace: B-s1, d0 / inštalované na dreve: D-s2, d2

Vyššie spomínaný produkt spĺňa podľa nášho názoru kritéria klasifikácie ako 'produkt' (REACH, čl. 3.3). Nie sú známe žiadne látky, ktoré by mali byť uvoľnené z daného produktu pri bežnom alebo predvídateľnom použití. Podľa našich súčasných znalostí neobsahuje vyššie spomínaný produkt látky nad zákonom stanovenú hranicu, ktoré sú uvedené na zozname látok vzbudzujúce veľmi veľké obavy (SVHC). Zoznam týchto látok je uvedený aj na internetových stránkach agentúry ECHA.



Dátum účinnosti: 30/07/2021
Prvé CE: 29/10/2012

EC-CERTIFICATE OF CONFORMITY
0799-CPR-128

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
tyvekinfo@cze.dupont.com

Infolinka +420 800 120 016
Fax +420 257 414 150

www.building.dupont.com

Niektoré testovacie metódy sú modifikované podľa EN 13859-2:2010 a/alebo podľa DuPont ISO 9001:2015 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 prioritne 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 tlačený materiál a je platný bez podpisu.

UV Facade

Technické listy



Aplikácie: Hydroizolačné pásy a fólie – Časť 1: Podkladové vrstvy pre skladané strešné krytiny STN EN 13859-1: 2010

Aplikácie: Hydroizolačné pásy a fólie – Časť 2: Podkladové vrstvy pre steny STN EN 13859-2: 2010 (1)

Kód výrobku **2524B**

Jazyk

Slovenský

Typ materiálu

Laminát HD-PE & PP

Aplikovateľný pre

SK

VLASTNOSTI	METÓDA	JEDNOTKY	NOMINÁLNY	MINIMÁLNY	MAXIMÁLNY
FUNKČNOSŤ: PRIEPUSTNOSŤ VODNEJ PARY, VODOTESNOSŤ, ODOLNOSŤ PROTI POVETERNOSTNÝM VPLYVOM, REAKCIA NA OHEŇ					
Priepustnosť vodnej pary (sd)	EN ISO 12572 (C)	m	0,035	0,02	0,045
Teplotná odolnosť	-	°C	-	-40	+80
Ohybnosť za nízkych teplôt	EN 1109	°C	-	-	-40
Hrúbka produktu / hrúbka funkčnej vrstvy	-	mm	0,630 / 0,220	-	-
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	-	-
FYZIKÁLNE A MECHANICKÉ VLASTNOSTI					
Plošná hmotnosť	EN 1849-2	g/m²	195	180	210
Pevnosť v ťahu v pozdĺžnom smere	EN 12311-1	N/50mm	390	340	440
Predĺženie v pozdĺžnom smere	EN 12311-1	%	13	10	16
Pevnosť v ťahu v priečnom smere	EN 12311-1	N/50mm	320	260	380
Predĺženie v priečnom smere	EN 12311-1	%	19	14	24
Odol. proti pretrhnutiu v pozdĺžnom smere	EN 12310-1	N	310	230	390
Odol. proti pretrhnutiu v priečnom smere	EN 12310-1	N	370	260	480
VLASTNOSTI PO UMELOM STÁRNUTÍ					
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	%	70	-	-
Predĺženie v pozdĺžnom smere	EN 12311-1	%	60	-	-
Pevnosť v ťahu v priečnom smere	EN 12311-1	%	70	-	-
Predĺženie v priečnom smere	EN 12311-1	%	60	-	-
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
Vodotesnosť spoja	EN 13859-1: 2010	vyhovuje / nevyhovuje	Vyhovuje	-	-
Odolnosť proti prenikaniu vzduchu	EN 12114	m³/(m² h 50Pa)	-	-	0,1
Vetrotesnosť	-	-	Áno	-	-
Maximálna šírka spojov (vertikálne & horizontálne)	-	cm	-	-	A < 3 cm
Minimálna šírka fasádnych prvkov	-	-	-	-	B >= 2 x A

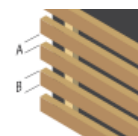
(1) podľa EN 13859-2: 2010: pre steny s otvorenými spojmi, test umelého stárnutia na UV je 5000 hodín (pre štandardné steny/strechy je 336 hodín).

Vyššie spomínaný produkt spĺňa podľa nášho názoru kritéria klasifikácie ako 'produkt' (REACH, čl. 3.3). Nie sú známe žiadne látky, ktoré by mali byť uvoľnené z daného produktu pri bežnom alebo predvídateľnom použití. Podľa našich súčasných znalostí neobsahuje vyššie spomínaný produkt látky nad zákonom stanovenú hranicu, ktoré sú uvedené na zozname látok vzbudzujúce veľmi veľké obavy (SVHC). Zoznam týchto látok je uvedený aj na internetových stránkach agentúry ECHA.



Dátum účinnosti: 09/07/2021

Prvé CE: 21/12/2007



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
tyveinfo@cze.dupont.com

Infolinka +420 800 120 016

Fax +420 257 414 150

www.building.dupont.com

Niektoré testovacie metódy sú modifikované podľa EN 13859-1:2010 & EN 13859-2:2010 a/alebo podľa DuPont ISO 9001:2015 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. Nie v tejto publikácii nemožno brať ako povolenie k použitiu, alebo ako doporučenie k porušovaniu akýchkoľvek patentových práv. Informácie o bezpečnosti výrobku sú k dispozícii na vyžiadanie. Tento data list je tlačený materiál a je platný bez podpisu.