DuPont™ Tyvek® Soft
Technické listy

Aplikace: Hydroizolační pásy a fólie – část 1: Pásy a fólie podkladní a pro pojistné hydroizolace pro skládané krytiny. ČSN EN 13859-1: 2010

Aplikace: Hydroizolační pásy a fólie – část 2: Pásy a fólie podkladní a pro pojistné hydroizolace pro stěny. ČSN EN 13859-2: 2010

Kód výrobku	**2460B**	Jazyk	**Čeština**
Typ materiálu	**HD-PE**	Aplikovatelný pro	**CZ**

VLASTNOSTI	METODA	JEDNOTKY	NOMINÁLNÍ	MINIMÁLNÍ	MAXMÁLNÍ
FUNKČNOST: PROPUSTNOST PRO VODNÍ PÁRU, VODOTĚSNOST, ODOLNOST PROTI POVĚTRNOSTNÍM VLIVŮM, REAKCE NA OHEŇ					
Propustnost vodní páry	EN ISO 12572 (C)	m	0,025	0,01	0,04
Teplotní odolnost	-	°C	-	-40	+100
Ohebnost za nízkých teplot	EN 1109	°C	-	-	-40
Odolnost proti UV záření	-	měsíce	-	-	4
Tloušťka produktu / tloušťka funkční vrstvy	-	mm	0,175 / 0,175	-	-
Odolnost proti pronikání vody	EN 1928 (A)	Třída	W1	-	-
Výška vodního sloupce	EN 20811	m	-	1,5	-
Reakce na oheň	EN ISO 11925-2	Třída	E (*)	-	-
FYZIKÁLNÍ A MECHANICKÉ VLASTNOSTI					
Plošná hmotnost	EN 1849-2	g/m²	59	55	63
Pevnost v tahu v podélném směru	EN 12311-1	N/50mm	165	145	185
Tažnost v podélném směru	EN 12311-1	%	9	7,5	10,5
Pevnost v tahu v příčném směru	EN 12311-1	N/50mm	135	115	165
Tažnost v příčném směru	EN 12311-1	%	14,5	12	17
Odol. proti protrhávání v podélném směru	EN 12310-1	N	60	50	70
Odol. proti protrhávání v příčném směru	EN 12310-1	N	60	50	70
VLASTNOSTI PO UĚLÉM STÁRNUTÍ					
Chování za umělého stárnutí:	EN 1297 & EN 1296	Zbytková hodnota			
Odolnost proti pronikání vody	EN 1928 (A)	Třída	W1	-	-
Pevnost v tahu v podélném směru	EN 12311-1	%	90	-	-
Tažnost v podélném směru	EN 12311-1	%	85	-	-
Pevnost v tahu v příčném směru	EN 12311-1	%	90	-	-
Tažnost v příčném směru	EN 12311-1	%	85	-	-
DALŠÍ VLASTNOSTI					
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
Odolnost proti pronikání vzduchu	EN 12114	m³/(m² h 50Pa)	-	-	0,25
Větrotěsnost	-	-	ano	-	-

(*): Testováno na izolacích z minerální vlny a dřevě

Produkt uvedený výše podle našeho názoru splňuje kritéria klasifikace jako 'produkt' (REACH, čl. 3.3). Neexistují žádné látky, které by měly být uvolněny z tohoto produktu za normálních nebo rozumně předvídatelných podmínek použití. Výše uvedený produkt s ohledem na naše současné znalosti neobsahuje látky nad zákonnou hranici, které jsou uvedeny na 'seznamu kandidátů' látek vzbuzujících velmi velké obavy (SVHC), jak jsou zveřejněny na internetových stránkách agentury ECHA.

CE

Datum účinnosti: 08/02/2022
První CE: 23/11/2005

02
PE-HD

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

Některé testovací metody jsou modifikovány podle EN 13859-1:2010 & EN 13859-2:2010 a/nebo podle DuPont ISO 9001:2015 certifikovaný systém kvality (pro bližší informace kontaktujte místního zástupce firmy DuPont). Tyto informace odpovídají našim stávajícím znalostem. Je nabízeno v souladu se směrnicí NAŘÍZENÍ 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 náhrada jakýchkoliv přezkušovacích 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.

DuPont ™, logo DuPont Oval a všechny produkty, pokud není uvedeno jinak, označené ™, SM nebo ® jsou ochranné známky, servisní značky nebo registrované ochranné známky přidružených společností DuPont de Nemours, Inc. © 2022 DuPont.