

Karta danych technicznych



Zastosowanie: Elastyczne wyroby wodochronne
- Część 2: Wyroby podkładowe do ścian EN
13859-2: 2010
ściany z otwartymi spoinami (1)

Zastosowanie: Elastyczne wyroby wodochronne
- Część 1: Wyroby podkładowe do nieciągłych
pokryć dachowych EN 13859-1: 2010

Nazwa
Materiał

2524B
Laminat HD-PE & PP

Język
Dotyczy

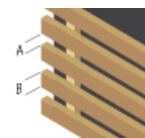
Polski
Polski

PARAMETR	METODA	JEDNOSTKA	ZNAMIONOWA	MINIMALNA	MAKSYMALNA
FUNKCJONALNOŚĆ: PAROPRZEPUSZCZALNOŚĆ, WODOSZCZELNOŚĆ, ODPORNOŚĆ NA WARUNKI ATMOSFERYCZNE, KLASYFIKACJA OGNIOWA					
Paroprzepuszczalność	EN ISO 12572 (C)	m	0,035	0,02	0,05
Wytrzymałość termiczna	-	°C	-	-40	+80
Wytrzymałość na promieniowanie UV (w standardowych zastosowaniach)	-	miesiące	-	-	6
Wytrzymałość na promieniowanie UV (dla ścian z otwartymi spoinami)	-	miesiące	-	-	4
Elastyczność przy niskiej temperaturze	EN 1109	°C	-	-	-40
Grubość membrany / Grubość warstwy funkcjonalnej		µm	600 / 220	-	-
Odporność na przesiąkanie	EN 1928 (A)	klasa	W1	-	-
Ciśnienie hydrostatyczne – wysokość słupa wody	EN 20811	m	3	-	-
Klasyfikacja ogniowa	EN ISO 11925-2	klasa	E	-	-
WŁAŚCIWOŚCI FIZYCZNE I MECHANICZNE					
Masa powierzchniowa	EN 1849-2	g/m ²	195	180	210
Wytrzymałość na rozerwanie (wzdłuż włókien)	EN 12311-1	N/50mm	410	330	490
Odkształcenie (wzdłuż włókien)	EN 12311-1	%	14	10	18
Wytrzymałość na rozerwanie (w poprzek włókien)	EN 12311-1	N/50mm	340	260	420
Odkształcenie (w poprzek włókien)	EN 12311-1	%	19	14	24
Wytrzymałość na rozdzielanie wzdłuż włókien	EN 12310-1	N	300	210	390
Wytrzymałość na rozdzielanie w poprzek włókien	EN 12310-1	N	340	230	450
WŁAŚCIWOŚCI PO OKRESIE SZTUCZNEGO STARZENIA					
Sztuczne starzenie przy użyciu promieni UV i ciepła:	EN 1297 & EN 1296	Wartość po doświadczeniu	(1)		
Odporność na przesiąkanie	EN 1928 (A)	klasa	W1	-	-
Wytrzymałość na rozerwanie (wzdłuż włókien)	EN 12311-1	%	70	-	-
Odkształcenie (wzdłuż włókien)	EN 12311-1	%	60	-	-
Wytrzymałość na rozerwanie (w poprzek włókien)	EN 12311-1	%	70	-	-
Odkształcenie (w poprzek włókien)	EN 12311-1	%	60	-	-
INNE WŁAŚCIWOŚCI					
Długość (wg potrzeb klienta, wyrażona w m)	EN 1848-2	Tolerancja w %	0	0	-
Szerokość (wg potrzeb klienta, wyrażona w mm)	EN 1848-2	Tolerancja w %	0	-0,5	+1,5
Prostoliniowość	EN 1848-2	mm/10m	-	-	30
Stabilność wymiarów (wzdłuż i w poprzek włókien)	EN 1107-2	%	-	-	1
Szczelność spoin	EN 13859-1	odporny / nie odporny	odporny	-	-
Wytrzymałość na przenikanie powietrza	EN 12114	m ³ /(m ² h 50Pa)	-	-	0,1
Wiatroszczelność	-	-	tak	-	-
Max. szerokość spoin (pionowych i poziomych)	-	cm	-	-	A < 3 cm
Min. szerokość elementów elewacyjnych	-	-	-	-	B >= 2 x A

(1) zgodnie z EN 13859-2: 2010 dla ścian z otwartymi spoinami, sztuczne starzenie promieniami UV trwa 5000 godzin (przy standardowych zastosowaniach ściennych i dachowych trwa 336 godz)

Data wejścia w życie: 10/12/2019

Data wprowadzenia oznakowania CE: 21/12/2007



DuPont de Nemours (Luxembourg) S.à r.l.
Rue General Patton, L-2984 Luxembourg
DuPont Poland Sp. z o.o.
ul. Powązkowska 44C
01-797 Warszawa

Infolinia 0 801 88 99 40

doradca@tyvek.pl
www.construction.tyvek.com

Metody badań dostosowane do normy EN 13859-1:2010 & EN 13859-2:2010 i/lub zgodnie z wdrożonym przez firmę DuPont systemem zarządzania jakością ISO 9001:2015 - w celu uzyskania szczegółowych informacji prosimy o kontakt z przedstawicielem firmy DuPont. Niniejsza informacja zawiera dane techniczne odpowiadające naszej obecnej wiedzy i jest przedstawiana zgodnie z ROZPORZĄDZENIE PARLAMENTU EUROPEJSKIEGO I RADY (UE) NR 305/2011 z dnia 9 marca 2011 r. ustanawiające zharmonizowane warunki wprowadzania do obrotu wyrobów budowlanych i uchylające dyrektywę Rady 89/106/EWG. Nie jesteśmy w stanie przewidzieć wszystkich możliwości wykorzystania tego produktu przez Państwa, więc nie bierzemy odpowiedzialności za użycie tych informacji w celach innych niż określone powyżej. Niniejsza informacja może być weryfikowana w miarę uzyskiwania nowej wiedzy i doświadczeń. Ponieważ nie możemy przewidzieć wszystkich możliwości wykorzystania oraz warunków użytkowania tego produktu, firma DuPont nie udziela gwarancji i nie przejmuje odpowiedzialności w związku z wykorzystaniem niniejszej informacji w celach innych niż zastosowania określone powyżej. Żadna z powyższych informacji nie może być brana pod uwagę jako zezwolenie naruszenia jakichkolwiek praw patentowych. Karta bezpieczeństwa produktu dostępna jest na życzenie. Niniejsza karta techniczna jest dokumentem drukowanym i jest ważna bez podpisu.

the
Original
proven since 1990



Tyvek.