

Karta danych technicznych

Zastosowanie: Elastyczne wyroby wodochronne
– warstwy regulacyjne pary wodnej z tworzyw sztucznych I kauczuku EN 13984

Nazwa **5814X** Język **Polski**
Materiał **Laminat PP, PE & Al** Dotyczy **Polski**

PARAMETR	METODA	JEDNOSTKA	ZNAMIONOWA	MINIMALNA	MAKSYMALNA
Oznaczenie produktu, zgodnie z EN 13984	-	-	A	-	-
FUNKcjONALNOŚĆ: PAROIZOLACYjNOŚĆ I SZCZELNOŚĆ POWIETRZNA					
Paroprzepuszczalność (Sd)	EN 1931	m	2000	500	-
Przepływ pary wodnej (g)	EN 1931	kg / (m ² s)	2,04E-10	-	8,04E-10
Emisyjność	EN 15976	-	0,05	-	-
Opór cieplny powierzchni refleksyjnej z warstwą powietrza:					
poziomy przepływ ciepła, obliczony	EN ISO 6946	m ² K / W	-	-	0,66
pionowy przepływ ciepła, obliczony	EN ISO 6946	m ² K / W	-	-	0,45
Wytrzymałość termiczna	-	°C	-	-40	+80
Trwałość (ekspozycja na czynniki przyspieszające starzenie)	EN 1931	odporny / nie odporny	odporny	-	-
Przepuszczalność powietrza	ISO 5636/3	ml/min	0	-	-
Przepuszczalność powietrza	ISO 5636/5	S	-	>2000	-
WŁAŚCIWOŚCI FIZYCZNE I MECHANICZNE					
Masa powierzchniowa	EN 1849-2	g/m ²	149	134	164
Grubość	EN 1849-2	mm	0,43	0,33	0,83
Odporność na przesiąkanie	EN 1928 (A)	odporny / nie odporny	odporny	-	-
Klasyfikacja ogniowa	EN ISO 11925-2	klasa	E	-	-
Wytrzymałość na rozerwanie (wzdłuż włókien)	EN 12311-2	N/50mm	400	350	-
Odkształcenie (wzdłuż włókien)	EN 12311-2	%	25	15	-
Wytrzymałość na rozerwanie (w poprzek włókien)	EN 12311-2	N/50mm	210	150	-
Odkształcenie (w poprzek włókien)	EN 12311-2	%	21	15	-
Wytrzymałość na rozdieranie wzdłuż włókien	EN 12310-1	N	210	150	-
Wytrzymałość na rozdieranie w poprzek włókien	EN 12310-1	N	210	150	-
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	-	-	75
Wytrzymałość na uderzenie	EN 12691	mm	(+)		
Wytrzymałość połączeń	EN 12317-2	N/5cm	-	80	-
Odporność na czynniki alkaliczne					
Odkształcenie (wzdłuż włókien)	EN 12311-2	odporny / nie odporny	odporny	-	-
Odkształcenie (w poprzek włókien)	EN 12311-2	odporny / nie odporny	odporny	-	-

(+): Nie badano

Data wejścia w życie: 10/10/2018

Data wprowadzenia oznakowania CE: 27/07/2007

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 są dostosowane do normy EN 13984:2013 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/EEG. 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 określonej 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.



Tyvek.

Part of the DuPont™ Tyvek® family