

DuPont™ AirGuard® Sd5

Karta danych technicznych



Zastosowanie: Elastyczne wyroby wodochronne – warstwy regulacyjne pary wodnej z tworzyw sztucznych I kauczuku EN 13984: 2013

Nazwa **8327AD** Język **Polski**
 Materiał **DuPont™ Typar® (PP) i Ethylene-Butylacrylate Copolymer** Dotyczy **Polska**

PARAMETR	METODA	JEDNOSTKA	ZNAMIONOWA	MINIMALNA	MAKSYMALNA
Oznaczenie produktu, zgodnie z EN 13984	-	-	A	-	-
FUNKcjONALNOŚĆ: PAROIZOLACYjNOŚĆ I SZCZELNOŚĆ POWIETRZNA					
Paroprzepuszczalność (Sd)	EN 1931	m	5	2	8
Przepływ pary wodnej (g)	EN 1931	kg / (m² s)	0,8E-7	0,5E-7	2,04E-7
Wytrzymałość termiczna	-	°C	-	-40	+80
Odporność (po sztucznym starzeniu)					
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/m²	108	100	116
Grubość	EN 1849-2	mm	0,32	0,25	0,39
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	200	150	-
Odształcenie (wzdłuż włókien)	EN 12311-2	%	40	25	-
Wytrzymałość na rozerwanie (w poprzek włókien)	EN 12311-2	N/50mm	175	120	-
Odształcenie (w poprzek włókien)	EN 12311-2	%	40	25	-
Wytrzymałość na rozdieranie wzdłuż włókien	EN 12310-1	N	210	170	-
Wytrzymałość na rozdieranie w poprzek włókien	EN 12310-1	N	220	170	-
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	(+)	-	-
Odporność na czynniki alkaliczne					
Odształcenie (wzdłuż włókien)	EN 12311-2	odporny / nie odporny	(+)	-	-
Odształcenie (w poprzek włókien)	EN 12311-2	odporny / nie odporny	(+)	-	-

(+): Nie badano

Wymieniony powyżej produkt, naszym zdaniem, spełnia kryteria klasyfikacji jako 'artykuł' (zgodnie z REACH, Art.3.3). Podczas użytkowania w normalnych lub racjonalnie przewidywalnych warunkach, z produktu nie wydzielają się żadne substancje. Według naszej aktualnej wiedzy, powyższy artykuł nie zawiera substancji w stężeniu większym od dopuszczalnego limitu, które znajdują się na 'Liście Kandydackiej' substancji wzbudzających szczególne obawy (Substances of Very High Concern - SVHC) publikowanej na stronie internetowej ECHA.



Data wejścia w życie: 26/08/2021
Data wprowadzenia oznakowania CE: 07/08/2006

DuPont de Nemours (Luxembourg) Sà r.l.
 Rue General Patton, L-2984 Luxembourg
 DuPont Poland Sp. z o.o.
 ul. Powązkowska 44C 01-797 Warszawa
 doradca@tyvek.pl

Infolinia 0 801 88 99 40

www.building.dupont.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/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 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.