

DuPont™ AirGuard® Sd23

Karta danych technicznych



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

Nazwa **8207A** Język **Polski**
 Materiał **DuPont™ Typar® (PP) i PP/PE** 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 | 29 | 18 | 45 |
| Przeptyw pary wodnej (g) | EN 1931 | kg / (m² s) | 1,5E-8 | 0,9E-8 | 2,3E-8 |
| 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 | - | 10 |
| Przepuszczalność powietrza | ISO 5636/5 | S | - | >2000 | |
| WŁAŚCIWOŚCI FIZYCZNE I MECHANICZNE | | | | | |
| Masa powierzchniowa | EN 1849-2 | g/m² | 102 | 92 | 112 |
| Grubość | EN 1849-2 | mm | 0,32 | 0,22 | 0,42 |
| Odporność na przesiąkanie | EN 1928 (A) | odporny / nie odporny | odporny | - | - |
| Klasyfikacja ogniowa | EN ISO 11925-2 | klasa | E-d2 | - | - |
| Wytrzymałość na rozerwanie (wzdłuż włókien) | EN 12311-2 | N/50mm | 230 | 180 | - |
| Odkształcenie (wzdłuż włókien) | EN 12311-2 | % | 42 | 25 | - |
| Wytrzymałość na rozerwanie (w poprzek włókien) | EN 12311-2 | N/50mm | 210 | 150 | - |
| Odkształcenie (w poprzek włókien) | EN 12311-2 | % | 43 | 25 | - |
| Wytrzymałość na rozdzielanie wzdłuż włókien | EN 12310-1 | N | 210 | 160 | - |
| Wytrzymałość na rozdzielanie w poprzek włókien | EN 12310-1 | N | 210 | 160 | - |
| 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 | - | 150 | - |
| Odporność na czynniki alkaliczne | | | | | |
| Odkształcenie (wzdłuż włókien) | EN 12311-2 | odporny / nie odporny | (+) | | |
| Odkształcenie (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: 17/09/2021
 Data wprowadzenia oznakowania CE: 03/08/2010

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.