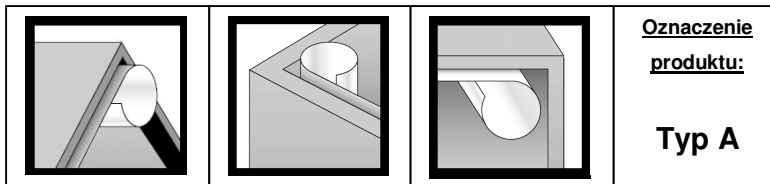


DuPont™ AirGuard®

Zastosowanie:

Elastyczne wyroby wodochronne – warstwy regulacyjne pary wodnej z tworzyw sztucznych i kauczuku

EN 13984 (grudzień 2004)



Oznaczenie produktu:

Typ A



Nazwa: **5814X**
 Materiał: **Laminat PP, PE & Al**

Język: **Polski**
 Dotyczy: **Polski**

| PARAMETR | METODA | JEDNOSTKA | WARTOŚĆ ZNAMIONOWA (średnia) | TOLERANCJA | |
|---|---------------------|-----------------------|------------------------------|----------------------|--------------------------|
| | | | | Wartość minimalna | Wartość maksymalna |
| Długość (wyrażona w m) | EN 1848-2 | % | Wg potrzeb klienta | 0 | - |
| Szerokość (wyrażona w mm) | EN 1848-2 | % | Wg potrzeb klienta | -0,5 | +1,5 |
| Prostoliniowość | EN 1848-2 | mm/10m | - | - | 75 |
| 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 (metoda A) | Klasa | odporny | - | - |
| Paroprzepuszczalność (s _v) | EN 1931 | m | 2000 | 500 | - |
| Przepływ pary wodnej (g) | EN 1931 | kg/(m ² s) | 2,04 · 10 ⁻¹⁰ | - | 8,04 · 10 ⁻¹⁰ |
| Wytrzymałość na rozierwanie (wzdłuż włókien) | EN 12311-1 | N/50mm | 440 | 350 | - |
| Odształcenie (wzdłuż włókien) | EN 12311-1 | % | 25 | 15 | - |
| Wytrzymałość na rozierwanie (w poprzek włókien) | EN 12311-1 | N/50mm | 210 | 150 | - |
| Odształcenie (w poprzek włókien) | EN 12311-1 | % | 22 | 15 | - |
| Wytrzymałość na rozdzielanie wzdłuż włókien | EN 12310-1 | N | 230 | 150 | - |
| Wytrzymałość na rozdzielanie w poprzek włókien | EN 12310-1 | N | 250 | 150 | - |
| Wytrzymałość na uderzenie | EN 12691 | mm | nie badano | - | - |
| Klasyfikacja ogniowa (EN 13501-1) | EN ISO 11925-2 | Klasa | E | na wełnie mineralnej | |
| Wytrzymałość połączeń | EN 12317-2 | N/50mm | - | 80 | - |
| Trwałość (ekspozycja na czynniki przyspieszające starzenie) | EN 1931 | odporny / nie odporny | odporny | - | - |
| Odporność na czynniki alkaliczne | | | | | |
| Odształcenie (wzdłuż włókien) | EN 12311-1 | odporny / nie odporny | odporny | - | - |
| Odształcenie (w poprzek włókien) | EN 12311-1 | odporny / nie odporny | odporny | - | - |
| INNE WŁAŚCIWOŚCI | | | | | |
| Przepuszczalność powietrza | ISO 5636/3 | ml/min | 0 | - | - |
| Przepuszczalność powietrza | ISO 5636/5 | S | - | >2000 | - |
| Wytrzymałość termiczna | - | °C | - | -40 | +80 |
| Emisyjność | DIN EN 673 | - | 0,05 | - | - |
| Opór cieplny warstwy powietrza z 5814X: poziomy przepływ ciepła | EN 6946 (obliczony) | m ² K/W | 0,66 | - | - |
| pionowy przepływ ciepła | (obliczony) | m ² K/W | 0,45 | - | - |

Data wejścia w życie: 12.02.2009

DuPont de Nemours (Luxembourg) S.à.r.l.
 L-2984 Luksemburg
 Tyvek® Customer Service
 Fax +352 3666 5018

DuPont Poland Sp. z o.o.
 ul. Powzkoawska 44C
 01-797 Warszawa
 e-mail: doradca@tyvek.pl
 Infolinia o 801 88 99 40

www.construction.tyvek.com

Metody badań są dostosowane do normy EN 13984 i/lub zgodnie z wdrożonym przez firmę DuPont systemem zarządzania jakością DIN EN ISO 9001 (2000) - 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 Dyrektywą Rady 89/106/EEC z dn. 21 grudnia 1988 r. w sprawie zbliżenia ustaw, rozporządzeń oraz przepisów administracyjnych państw członkowskich dotyczących wyrobów budowlanych ("European Construction Products Directive"). 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.