

## Technische fiche



Toepassing: Flexibele banen voor waterafdichtingen – Deel 1: Onderlagen voor schubvormig gelegde dakbedekkingen EN 13859-1

Toepassing: Flexibele banen voor waterafdichtingen – Deel 2: Folies voor toepassing achter gevelbekleding EN 13859-2

Productreferentie (style) **2510B**

Taal

**Nederlands**

Materiaal

**HDPE en PP composiet (met drainagestructuur en kleefband)**

Toepassing voor

**België / Nederland**

| EIGENSCHAPPEN   | METHODE           | EENHEID                                 | NOMINAAL          | MINIMAAL | MAXIMAAL |
|---|-------------------|---|-------------------|----------|----------|
| <b>FUNCTIONALITEIT : WEERBESTENDIG, WATERDICHT EN DAMPOPEN, BRANDKLASSE</b> |                   |   |                   |          |          |
| Dampoverdracht (sd)   | EN ISO 12572 (C)  | m                                       | 0,03              | 0,015    | 0,045    |
| Temperatuurbestendigheid  | -                 | °C                                      | -                 | -40      | +100     |
| Flexibiliteit bij lage temperaturen   | EN 1109           | °C                                      | -                 | -        | -40      |
| Weerbestendigheid   | -                 | maanden                                 | -                 | -        | 4        |
| Product dikte / functionele laag dikte                                      |                   | µm                                      | 7,4 mm / 0,220 mm | -        | -        |
| Waterdichtheid  | EN 1928 (A)       | klasse                                  | W1                | -        | -        |
| Waterkolom  | EN 20811          | m                                       | -                 | 2        | -        |
| Brandklasse   | EN ISO 11925-2    | klasse                                  | E                 | -        | -        |
| <b>EIGENSCHAPPEN</b>  |                   |   |                   |          |          |
| Gewicht per m <sup>2</sup>  | EN 1849-2         | g/m <sup>2</sup>                        | 407               | 385      | 430      |
| Trekweerstand in langsrichting  | EN 12311-1        | N/50mm                                  | 345               | 290      | 400      |
| Verlenging in langsrichting   | EN 12311-1        | %                                       | 14                | 10       | 18       |
| Trekweerstand in dwarsrichting  | EN 12311-1        | N/50mm                                  | 290               | 235      | 345      |
| Verlenging in dwarsrichting   | EN 12311-1        | %                                       | 20                | 15       | 25       |
| Scheurweerstand in langsrichting  | EN 12310-1        | N                                       | 175               | 125      | 225      |
| Scheurweerstand in dwarsrichting  | EN 12310-1        | N                                       | 175               | 125      | 225      |
| <b>EIGENSCHAPPEN NA VEROUDERING</b>   |                   |   |                   |          |          |
| Veroudering na UV en warmte   | EN 1297 & EN 1296 | waarde                                  |                   |          |          |
| Waterdichtheid  | EN 1928 (A)       | klasse                                  | W1                | -        | -        |
| Trekweerstand in langsrichting  | EN 12311-1        | %                                       | 90                | -        | -        |
| Verlenging in langsrichting   | EN 12311-1        | %                                       | 85                | -        | -        |
| Trekweerstand in dwarsrichting  | EN 12311-1        | %                                       | 90                | -        | -        |
| Verlenging in dwarsrichting   | EN 12311-1        | %                                       | 85                | -        | -        |
| <b>ADDITIONELE EIGENSCHAPPEN</b>  |                   |   |                   |          |          |
| Lengte (klant gerelateerd, uitgedrukt in m)                                 | EN 1848-2         | Afwijking in %                          | 0                 | 0        | -        |
| Breedte (klant gerelateerd, uitgedrukt in mm)                               | EN 1848-2         | Afwijking in %                          | 0                 | -0,5     | +1,5     |
| Rechtheid   | EN 1848-2         | mm/10m                                  | -                 | -        | 30       |
| Dimensionele stabiliteit  | EN 1107-2         | %                                       | -                 | -        | 1        |
| Waterdichtheid van naden  | EN 13859-1        | geslaagd / niet-geslaagd                | geslaagd          | -        | -        |
| Weerstand tot luchtingsijpeling   | EN 12114          | m <sup>3</sup> /(m <sup>2</sup> h 50Pa) | -                 | -        | 0,1      |
| Windscherm  | -                 | -                                       | ja                | -        | -        |

**Geldig vanaf: 29/09/2014**

**Eerste datum CE markering: 23/11/2005**

DuPont de Nemours (Luxembourg) S.à r.l.  
Rue General Patton, L-2984 Luxembourg

Klantendienst +32 (0)15 40 48 01

Fax +352 3666 5021

tyvek.info@lux.dupont.com

www.construction.tyvek.com

Enkele testmethoden zijn volgens de EN 13859-1:2014 & EN 13859-2:2014 en/of volgens het ISO 9001:2008 gecertificeerde DuPont kwaliteitssysteem gewijzigd (voor meer informatie gelieve uw regionale DuPont vertegenwoordiger te raadplegen). Deze informatie is gebaseerd op de kennis waarover wij thans beschikken. Deze wordt aangeboden in samenhang met de VERORDENING (EU) Nr. 305/2011 VAN HET EUROPEES PARLEMENT EN DE RAAD van 9 maart 2011 tot vaststelling van geharmoniseerde voorwaarden voor het verhandelen van bouwproducten en tot intrekking van Richtlijn 89/106/EEG van de Raad. Deze gegevens worden uitsluitend verstrekt als mogelijke leidraad voor de eigen tests van de gebruiker. De gebruiker moet zelf testen of onze producten geschikt zijn voor de door hem gewenste specifieke toepassingen die anders zijn als de hierin beschreven toepassing. Deze informatie wordt herzien als er meer kennis en ervaring beschikbaar is. DuPont kan niet instaan voor de resultaten en aanvaardt geen enkele verplichting of juridische aansprakelijkheid met betrekking tot deze informatie voor toepassingen die anders zijn als de hierin beschreven toepassing, omdat DuPont onmogelijk rekening kan houden met alle variaties in de condities waarin de toepassingen uitgevoerd worden. Uit deze publicatie kunnen geen licentierechten worden afgeleid. De hier verstrekte informatie heeft niet tot doel inbreuk te maken op bestaande patenten. Informatie over de productveiligheid is op aanvraag leverbaar. Dit gegevensblad is een gedrukt document en is geldig zonder ondertekening.

the  
**Original**  
proven since 1990



**Tyvek.**