

DuPont™ Tyvek® Solid

Technische fiche



Toepassing: Flexibele banen voor waterafdichtingen – Deel 1: Onderlagen voor schubvormig gelegde dakbedekkingen EN 13859-1: 2010

Toepassing: Flexibele banen voor waterafdichtingen – Deel 2: Folies voor toepassing achter gevelbekleding EN 13859-2: 2010

Productreferentie (style) **2480B**

Taal **Nederlands**

Materiaal **HDPE**

Toepassing voor **België - Nederland**

EIGENSCHAPPEN	METHODE	EENHEID	NOMINAAL	MINIMAAL	MAXIMAAL
FUNCTIONALITEIT : WEERBESTENDIG, WATERDICHT EN DAMPOPEN, BRANDKLASSE					
Dampoverdracht (sd)	EN ISO 12572 (C)	m	0,03	0,015	0,05
Temperatuurbestendigheid	-	°C	-	-40	+100
Flexibiliteit bij lage temperaturen	EN 1109	°C	-	-	-40
Weerbestendigheid	-	maanden	-	-	4
Product dikte / functionele laag dikte	-	mm	0,230 / 0,230	-	-
Waterdichtheid	EN 1928 (A)	klasse	W1	-	-
Waterkolom	EN 20811	m	-	2	-
Brandklasse	EN ISO 11925-2	klasse	E (*)	-	-
EIGENSCHAPPEN					
Gewicht per m ²	EN 1849-2	g/m ²	82	77	87
Trekweerstand in langsrichting	EN 12311-1	N/50mm	245	220	270
Verlenging in langsrichting	EN 12311-1	%	10,5	9	12
Trekweerstand in dwarsrichting	EN 12311-1	N/50mm	210	185	235
Verlenging in dwarsrichting	EN 12311-1	%	15	12,5	17,5
Scheurweerstand in langsrichting	EN 12310-1	N	90	70	110
Scheurweerstand in dwarsrichting	EN 12310-1	N	80	65	100
EIGENSCHAPPEN NA VEROUDERING					
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	%	80	-	-
ADDITIONELE EIGENSCHAPPEN					
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
Weerstand tot luchtinsijpeling	EN 12114	m ³ /(m ² h 50Pa)	-	-	0,1
Windscherm	-	-	ja	-	-

(*): Getest op minerale wol en hout

Het hierboven vermelde product, vervult naar onze mening de criteria om te worden geklasseerd als 'artikel' volgens (REACH, Art. 3,3). Er zijn geen substanties die verondersteld worden vrij te komen uit dit product bij normale of redelijk voorzienbare gebruikstoepassingen. Het genoemde artikel bevat geen stoffen die buiten wettelijke opsmingingen en die op de kandidatenlijst van stoffen met verhoogde waakzaamheid (SVHC) voorkomen zoals gepubliceerd op de ECHA website.



Geldig vanaf: 08/11/2021
Eerste datum CE markering: 23/11/2005



DuPont de Nemours (Luxembourg) S.à r.l.
Rue General Patton, L-2984 Luxembourg
tyvek.info@dupont.com

Klantendienst +32 (0)15 40 48 01

www.building.dupont.com

Enkele testmethoden zijn volgens de EN 13859-1: 2010 & EN 13859-2: 2010 en/of volgens het ISO 9001:2015 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.