

TYVEK® UV FACADE

PRESTATIEVERKLARING

DOP-4420015000-02



1. Producttype	Tyvek® UV Facade
2. Beoogd gebruik	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: (1)
3. Fabrikant	DuPont de Nemours (Luxembourg) S.à r.l. Rue General Patton, L-2984 Luxembourg
4. Gemachtigde	Niet van toepassing
5. Het systeem voor de beoordeling en verificatie van de prestatiebestendigheid	Systeem 3
6. Geharmoniseerde norm	EN 13859-1:2014 & EN 13859-2:2014
7. Aangemelde instantie	SHR NL (1686)
8. Aangegeven prestatie	Geharmoniseerde technische specificaties EN 13859-1:2014 & EN 13859-2:2014

	Essentiële kenmerken	Methode	Prestaties	Toleranties	
				Minimaal	Maximaal
Dampoverdracht Sd (m)		EN ISO 12572(C)	0,035	0,02	0,05
Flexibiliteit bij lage temperaturen (°C)		EN 1109	-	-	- 40
Waterdichtheid		EN 1928 (A)	W1		
Brandklasse		EN ISO 11925-2	E		
Trekweerstand in langsrichting (N/50mm) Verlenging in langsrichting (%)		EN 12311-1 EN 12311-1	390 13	340 10	440 16
Trekweerstand in dwarsrichting (N/50mm) Verlenging in dwarsrichting (%)		EN 12311-1 EN 12311-1	320 19	260 14	380 24
Scheurweerstand in langsrichting (N) Scheurweerstand in dwarsrichting (N)		EN 12310-1 EN 12310-1	310 370	230 260	390 480
Veroudering na UV en warmte Waterdichtheid Trekweerstand in langsrichting (%) Verlenging in langsrichting (%) Trekweerstand in dwarsrichting (%) Verlenging in dwarsrichting (%)		EN 1297 & EN 1296 EN 1928 (A) EN 12311-1 EN 12311-1 EN 12311-1 EN 12311-1	(1) W1 70 60 70 60	- - - - - -	- - - - - -

(1) Voor gevels met open voeg, zoals vermeld in EN 13859-2, de artificiële veroudering wordt bekomen door een blootstelling aan UV gedurende 5000 uren, (tegenover 336 uur voor soepele onderdak- en regenschermen)

De prestaties van het hierboven omschreven product zijn conform de aangegeven prestaties. Deze prestatieverklaring wordt in overeenstemming met Verordening (EU) nr. 305/2011 onder de exclusieve verantwoordelijkheid van de hierboven vermelde fabrikant verstrekt

Getekend voor en namens de fabrikant door

Datum

Jaap Jan Gerritsen
Algemeen directeur

23-07-2021