(DoP: 6234)

Prestatieverklaring

Construction Products Regulation (EU) No 305/2011

1. Product type:	**Maxon (1,0 mm, 1,2 mm & 1,5 mm)**
2. Type-, partij- of serienummer:	**Zie product (-verpakking)**
3. Toepassing:	**Flexibele banen voor waterafdichting, EN 13956**
4. Gegevens fabrikant:	**VM Building Solutions NV/SA** **Europalaan 73** **B-9800 Deinze**
5. Gegevens distributeur:	**Nvt**
6. Verificatie- en beoordelingssysteem:	**2+**
7. Notified body (hEN):	**KIWA n.v.** **Sir W. Churchill-laan 273** **NL-2288 EA Rijswijk** **Notified body no.: 0620** **Conformiteitscertificaat: 0620-CPD-44520**
8. Notified body (ETA):	**nvt**

9. Aangegeven prestatie:			
Essentiële kenmerken	**Prestaties**	**Test standaard**	**Geharmoniseerde norm**
Vliegvuurbestendigheid	**F_{roof} [1]**	EN 13501-5	EN 13956: 2012
Brandwerendheid	**Klasse E**	EN 13501-1	
Waterdichtheid	**Voldoet**	EN 1928	
Treksterkte (l/b) (N/mm²)	**≥ 8,0**	EN 12311-2B	
Rek bij breuk (l/b) (%)	**> 400**	EN 12311-2B	
Weerstand tegen worteldoorgroei	**Zie product-certificaat**	EN 13948	
Weerstand tegen statische belasting (kg)	**≥ 25**	EN 12730	
Weerstand tegen dynamische belasting (mm)	**≥ 300**	EN 12691	
Scheursterkte (l/b) (N)	**≥ 25**	EN 12310-2	
Afpelsterkte naadverbinding (N/50 mm)	**≥ 25**	EN 12316-2	
Afschuifsterkte naadverbinding (N/50 mm)	**≥ 200**	EN 12317-2	
Soepelheid bij lage temperatuur [°C]	**≤-45**	EN 495-5	
Bestandheid tegen ozon	**Voldoet**	EN 1844	
Gevaarlijke stoffen	**Voldoet**		

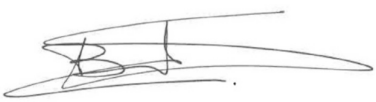
1) De membranen kunnen gebruikt worden met de classificatie “Broof(t1)” voor een External Fire Performance voor een welbepaalde volledige dakopbouw. Samenstelling van deze dakopbouw is op aanvraag verkrijgbaar.

10. Verklaring:

De prestaties van het in de punten 1 en 2 omschreven product zijn conform de in punt 9 aangegeven prestaties. Deze prestatieverklaring wordt verstrekt onder de exclusieve verantwoordelijkheid van de in punt 4 vermelde fabrikant.

Ondertekend voor en namens de fabrikant door:

Sammy Baron



Technical Director
VM Building Solutions NV/SA