

Deklaracja właściwości użytkowych  
**NR 133/2017**

1. Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu:

**Membrana Vaxo<sup>®</sup> 3XL**

2. Zamierzone zastosowanie lub zastosowania:

**Wodoszczelna, paroprzepuszczalna membrana do nieciągłych pokryć dachowych i ścian**

3. Producent:

**MDM NT sp. z o.o.****ul. Bestwińska 143****43-346 Bielsko Biała****Tel. 33/4794 400 do 402**[biuro@mdmnt.com](mailto:biuro@mdmnt.com)[www.mdmsa.com](http://www.mdmsa.com)

4. System oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych:

**System 3**

5. Norma zharmonizowana:

**EN 13859-1:2010; EN 13859-2:2010**

Jednostka notyfikowana:

**Institut pro Testování a Certifikaci, a.s.****Třída T. Bati 299, 764 21 Zlín,****Jednostka notyfikowana 1023****Institut Mechanizacji Budownictwa i Górnictwa Skalnego****Oddział Zamiejscowy w Katowicach****Al. W. Korfanteo 193 A****40-157 Katowice****Jednostka notyfikowana 1454**

6. Deklarowane właściwości użytkowe

Zasadnicze charakterystyki		Właściwości użytkowe		Zharmonizowana specyfikacja techniczna: EN 13859-1:2010 EN 13859-2:2010
		Rezultat		
Reakcja na ogień [wg klasyfikacji]		F		
Substancje niebezpieczne		brak		
Giętkość w niskiej temperaturze [°C]		-40		
Współczynnik $\sigma_d$ [m]		0,03 (+/-0,015)		
Odporność na przesiąkanie wody	Przed sztucznym starzeniem	W1		
	Po sztucznym starzeniu	W1		
Wytrzymałość na rozciąganie [N/50mm]		MD	CD	
	Przed sztucznym starzeniem	350 (+/-50)	240 (+/-50)	
	Po sztucznym starzeniu	260 (+/-40)	160 (+/-50)	
Wydłużenie [%]		MD	CD	
	Przed sztucznym starzeniem	90 (-50/+100)	120 (-70/+100)	
	Po sztucznym starzeniu	40 (+/-20)	55 (+/-30)	
Wytrzymałość na rozdzieranie [N]		MD	CD	
		200 (+/-50)	280 (+/-50)	

Wyrób nie zawiera substancji niebezpiecznych, o których mowa w art. 31 i 33 rozporządzenia REACH

Właściwości użytkowe określonego powyżej wyrobu są zgodne z zestawem deklarowanych właściwości użytkowych. Niniejsza deklaracja właściwości użytkowych wydana zostaje zgodnie z rozporządzeniem (UE) nr 305/2011 na wyłączną odpowiedzialność producenta określonego powyżej.

W imieniu producenta podpisał(-a): **Tomasz Piechaczek**

w Bielsko Biała dnia 14.12.2016