

Deklaracja właściwości użytkowych

zgodnie z załącznikiem III do rozporządzenia (UE) nr 305/2011

1. Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu:

GERARD EXTREME MEMBRANA

2.2. Zamierzone zastosowanie lub zastosowania:

Wodoszczelna, paroprzepuszczalna membrana do nieciągłych pokryć dachowych i ścian.

3. Producent:

**ROOFTG Europe
Michielenweg 3, 3700 Tongeren, Belgium**

4. System AVCP:

System 3

5. Norma zharmonizowana:

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

6. Jednostka notyfikowana:

**Institut pro Testování a Certifikaci, a.s.
Třída T. Bati 299, 764 21 Zlín,
Jednostka notyfikowana 1023
Centralny Ośrodek Badawczo-Rozwojowy Przemysłu Izolacji Budowlanej
Al. W. Korfańskiego 193A 40-157 Katowice
Jednostka notyfikowana 1486**

7. Deklarowane właściwości użytkowe:

Zasadnicze charakterystyki	Właściwości użytkowe / Rezultat		Zharmonizowana specyfikacja techniczna
Waga [g/m ²]	170 (±10)		EN 13859-1:2010
Reakcja na ogień [wg klasyfikacji]	B-s 1 ,d0*		EN 13859-2:2010
Giętkość w niskiej temperaturze [°C]	-40		
Współczynnik sd [m]	0,120 (+0,050 / -0,060)		
Odporność na przesiąkanie wody	Przed sztucznym starzeniem	W1	
	Po sztucznym starzeniu	W1	
Wytrzymałość na rozciąganie [N/50mm]		MD	CD
	Przed sztucznym starzeniem	410 (±70)	390 (±70)
	Po sztucznym starzeniu	350 (±50)	320 (±50)
Wydłużenie [%]		MD	CD
	Przed sztucznym starzeniem	55 (±20)	70 (±20)
	Po sztucznym starzeniu	40 (-15/+20)	60 (±20)
Wytrzymałość na rozdzieranie [N]		MD	CD
		300 (±50)	310 (±50)

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

8. Link do kopii online deklaracji wydajności:

www.gerardroofs.eu

Niniejsza deklaracja właściwości użytkowych wydana jest na wyłączną odpowiedzialność producenta określonego w punkcie 3.

Podpisano w imieniu producenta przez:

Miejsce i data deklaracji: Tongeren, 03.03.2020



Armando De Giorgi
Menedżer Product & R&D