

**DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH****Nr 10/2016/ND**1. Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu: **R 110**

2. Zamierzone zastosowanie lub zastosowania:

2.1 Elastyczne wyroby na warstwy podkładowe ścian, które mają być stosowane w ścianach za zewnętrznymi pokryciami ścian w celu uniknięcia przenikania wiatru i wody z zewnątrz według EN 13859-2: 2010

3. Producent:

Marma Polskie Folie Sp. z o.o.

z siedzibą w Warszawie, ul. Postępu 15C, 02-676 Warszawa

Zakład Produkcyjny: Ul. Siedleckiego 2, 39-460 Nowa Dęba

4. System oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych wyrobu budowlanego: 3

5. Norma zharmonizowana:

EN 13859-2: 2010

Jednostka lub jednostki notyfikowane: Nr 1434, Polskie Centrum Badań i Certyfikacji S.A

6. Deklarowane właściwości użytkowe

Zasadnicze charakterystyki	Właściwości użytkowe	Zharmonizowana specyfikacja techniczna
Reakcja na ogień	E	EN 13859-2: 2010
Odporność na przesiąkanie wody	W1	
Właściwości mechaniczne przy rozciąganiu:	- wzdłuż: 220 +60/- 80 [N/50 mm] - w poprzek: 140 +60/- 80 [N/50 mm] Wydłużenie w kierunku: - wzdłużnym: 70 +/- 50 [%] - poprzecznym: 90 +/- 50 [%]	
Przenikanie pary wodnej – parametr Sd czyli dyfuzyjnie równoważna grubość warstwy powietrza	2 +/-1,5 [m]	
Wytrzymałość na rozdzielanie: - wzdłuż - w poprzek	100 +/- 50 [N] 140 +/- 50 [N]	
Giętkość w niskiej temperaturze	- 25 [°C]	
Odporność na sztuczne starzenie: Właściwości mechaniczne przy rozciąganiu:	- wzdłuż: 160 +/- 80 [N/50 mm] - w poprzek: 100 +/- 80 [N/50 mm] Wydłużenie w kierunku: - wzdłużnym: 50 + 40/- 30 [%] - poprzecznym: 70 + 40/- 30 [%]	
Odporność na przesiąkanie wody	W1	

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 podpisać:



Krzysztof Stachowicz Pełnomocnik ds. ZKP

Nowa Dęba, dnia 20.06.2023

**DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH Nr 10/2016/ND****EDYCJA: 01/2023****WERSJA: 01**