

**DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI  
UŻYTKOWYCH  
Nr 02/2022/WIL**

1. Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu: KAPROTEX IDEA 175
2. Zamierzone zastosowanie lub zastosowania:
  - 2.1 Wyroby do regulacji przenikania pary wodnej według EN 13859-1:2010
  - 2.2 Wyroby podkładowe do ścian według EN 13859-2:2010
3. Producent:  
Marma Polskie Folie Sp. z o.o.  
ul. Postępu 15C, 02-676 Warszawa  
Zakład Produkcyjny:  
ul. Kwiatkowskiego 42  
43-365 Wilkowice
4. System (-y) oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych: 3
5. Norma zharmonizowana:  
EN 13859-1:2010  
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	F	EN 13859-1: 2010 EN 13859-2: 2010	
Odporność na przesiąkanie wody	W1		
Właściwości mechaniczne przy rozciąganiu	- wzdłuż 450 +/-150 [N/50 mm] - w poprzek 320 +/-150 [N/50 mm]		
Wydłużenie w kierunku	- wzdłużnym 120 +/-50 [%] - poprzecznym 110 +/-50 [%]		
Wytrzymałość na rozdzieranie	- wzdłuż: 300 +/-100 [N] - w poprzek 360 +/-110 [N]		
Giętkość w niskiej temperaturze (odkształcalność)	- 25 [°C]		
Odporność na sztuczne starzenie	Właściwości mechaniczne przy rozciąganiu		- wzdłuż: 420 +/-150 [N/50 mm] - w poprzek: 290 +/-150 [N/50 mm]
	Wydłużenie w kierunku		- wzdłużnym: 60 +/-40 [%] - poprzecznym: 80 +/-40 [%]
	Odporność na przesiąkanie wody		W1
Przenikanie pary wodnej	Parametr Sd czyli dyfuzyjnie równoważna grubość warstwy powietrza 0,006 +0,02/-0,004 [m]		EN 13859-2: 2010

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:



Krzysztof Stachowicz, Dział Jakości  
Nowa Dęba, dnia 10.05.2022