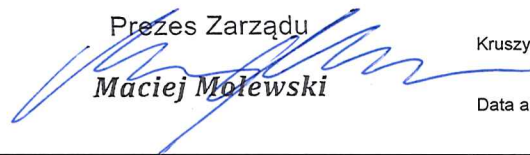


**GRAFITOWA DACH/PODŁOGA/EPS 100-030**

1.	Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu	GRAFITOWA DACH/PODŁOGA/EPS 100-030 EPS-EN 13163 T2-L3-W3-Sb2-P3-BS150-CS(10)100-DS(N)2-DS(70,-)2-WL(T)4																			
2.	Zamierzone zastosowanie lub zastosowania	Izolacja cieplna w budownictwie																			
3.	Producent	MP Alamentti Sp z o.o. ul. Sobieskiego 18 42-282 Kruszyna																			
4.	System(-y) oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych	SYSTEM 3																			
5.	Jednostka lub jednostki notyfikowane	Polskie Centrum Badań i Certyfikacji nr 1434																			
6.	Norma zharmonizowana	EN 13163: 2012 + A1:2015																			
Deklarowane właściwości użytkowe																					
Zasadnicze charakterystyki			Właściwości użytkowe										Klasy /poziomy / NDP								
Opór cieplny			Opór cieplny, R <sub>0</sub> Współczynnik przewodzenia ciepła, λ <sub>0</sub>										Rd = Tabela 1 Ad = 0,030 W/m*K								
			Grubość										T2 d <sub>n</sub> = Tabela 1								
Reakcja na ogień			Reakcja na ogień										E								
Trwałość reakcji na ogień w funkcji ciepła, warunków atmosferycznych, starzenia/degradacji			Trwałość właściwości										E								
Trwałość oporu cieplnego w funkcji ciepła, warunków atmosferycznych, starzenia/degradacji			Opór cieplny – współczynnik przewodzenia ciepła										Rd = Tabela 1 Ad = 0,030 W/m*K								
			Trwałość właściwości										NPD								
Wytrzymałość na ściskanie			Napężenie ściskające przy 10% odkształcenia										CS(10)100								
Wytrzymałość na rozciąganie/zginanie			Wytrzymałość na zginanie										BS 150								
			Wytrzymałość na rozciąganie prostopadle do powierzchni czołowych										NPD								
Trwałości wytrzymałości na ściskanie w funkcji starzenia i degradacji			Pełzanie przy ścisaniu										NPD								
			Odporność na zamrażanie - odmrażanie										NPD								
			Długotrwała redukcja grubości										NPD								
Przepuszczalność wody			Nasiąkliwość wodą przy długotrwałym zanurzeniu Absorbacja wody przy długotrwałej dyfuzji										WL(T)4								
Przepuszczalność pary wodnej			Przenikanie pary wodnej										NPD								
Wskaźnik izolacyjności od dźwięków uderzeniowych (dla podłóg)			Sztwność dynamiczna										NPD								
			Grubość d <sub>L</sub>										NPD								
			Ściśliwość										NPD								
Ciągłe spalanie w postaci żarzenia			Ciągłe spalanie w postaci żarzenia										-								
Uwalnianie się substancji niebezpiecznych do środowiska wewnętrznego			Uwalnianie się substancji niebezpiecznych										-								
Tabela 1.																					
grubość d <sub>L</sub> [mm]		10	20	30	40	50	60	70	80	90	100	110	120	130	140	150	160	170	180	190	200
Opór cieplny Rd		0,25	0,55	0,90	1,25	1,50	1,90	2,25	2,5	2,85	3,25	3,55	3,9	4,25	4,5	4,9	5,2	5,5	5,9	6,25	6,55
grubość d <sub>L</sub> [mm]		210	220	230	240	250	260	270	280	290	300										
Opór cieplny Rd		6,9	7,2	7,5	7,9	8,25	8,5	8,9	9,2	9,55	9,9										

Właściwości użytkowe określonego wyżej 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):

Prezes Zarządu  
  
**Maciej Mołewski**

Kruszyna, dn. 20.10.2025r

Data aktualizacji 14.01.2026r