

JUSTYR GRAFITOWA FASADA EPS 031

1.	Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu	JUSTYR GRAFITOWA FASADA EPS 031 EPS-EN 13163 T1-L2-W2-Sb5-P5-BS115-DS(N)2-DS(70,-)2-TR100																			
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	Instytut Techniki Budowlanej nr 1488																			
6.	Norma zharmonizowana	EN 13163: 2012 + A1:2015																			
Deklarowane właściwości użytkowe																					
Zasadnicze charakterystyki		Właściwości użytkowe										Klasy /poziomy / NDP									
Opór cieplny		Opór cieplny, R_0										Rd = Tabela 1									
		Współczynnik przewodzenia ciepła, λ_0										Ad = 0,031 W/m*K									
		Grubość										T1 d _n = 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 = 0,038 W/m*K									
		Trwałość właściwości										NPD									
Wytrzymałość na ściskanie		Napężenie ściskające przy 10% odkształcenia										NPD									
Wytrzymałość na rozciąganie/zginanie		Wytrzymałość na zginanie										BS 115									
		Wytrzymałość na rozciąganie prostopadle do powierzchni czołowych										TR 100									
Trwałości wytrzymałości na ściskanie w funkcji starzenia i degradacji		Pełzanie przy ściskaniu										NPD									
		Odporność na zamrażanie - odmrażanie										NPD									
		Długotrwała redukcja grubości										NPD									
Przepuszczalność wody		Nasiąkliwość wodą przy długotrwałym zanurzeniu Absorbacja wody przy długotrwałej dyfuzji										NPD									
Przepuszczalność pary wodnej		Przenikanie pary wodnej										NPD									
Wskaźnik izolacyjności od dźwięków uderzeniowych (dla podłóg)		Sztwywność dynamiczna										NPD									
		Grubość d _L										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 _e [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	1,20	1,50	1,85	2,15	2,5	2,8	3,15	3,45	3,8	4,1	4,45	4,75	5,05	5,4	5,7	6,05	6,35
grubość d _e [mm]		210	220	230	240	250	260	270	280	290	300										
Opór cieplny Rd		6,65	6,95	7,25	7,6	7,9	8,25	8,55	8,9	9,2	9,55										

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. 12.12.2017r

Aktualizacja DWU
Data aktualizacji 16.04.2020r
Data aktualizacji 14.01.2026r