

**EPS T AKUSTYCZNY**

1.	Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu	<b>EPS T AKUSTYCZNY</b> EPS T EN 13163 T1-L3-W3-S5-BS50-DS(N)5-SD20-CP4 dla gr. 17/15; 22/20 EPS T EN 13163 T1-L3-W3-S5-BS50-DS(N)5-SD15-CP4 dla gr. 27/25;33/30; 38/35 EPS T EN 13163 T1-L3-W3-S5-BS50-DS(N)5-SD10-CP4 dla gr. 43/40; 53/50					
2.	Zamierzone zastosowanie lub zastosowania	Izolacja cieplna i akustyczna 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 1434 INSTYTUT MECHANIZACJI I GÓRNICTWA SKALNEGO Oddz.Zamiejskowy w Katowicach 1454					
6.	Norma zharmonizowana	EN 13163: 2012 + A1:2015					
<b>Deklarowane właściwości użytkowe</b>							
Zasadnicze charakterystyki		Właściwości użytkowe	Klasy /poziomy / NDP				
Opór cieplny	Opór cieplny, $R_D$ Współczynnik przewodzenia ciepła, $\lambda_D$	Grubość	$R_D$ = Tabela 1				
			$\lambda_D$ = 0,045 W/m <sup>2</sup> *K				
Reakcja na ogień	Reakcja na ogień		T1 $d_n$ = Tabela 1				
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		$R_D$ = Tabela 1 $\lambda_D$ = 0,045 W/m <sup>2</sup> *K				
	Trwałość właściwości		NPD				
Wytrzymałość na ściskanie	Napężenie ściskające przy 10% odkształcenia		NPD				
Wytrzymałość na rozciąganie/zginanie	Wytrzymałość na zginanie		BS 50				
	Wytrzymałość na rozciąganie prostopadle do powierzchni czołowych		NPD				
Trwałości wytrzymałości na ściskanie w funkcji starzenia i degradacji	Pelzanie 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)	Szywność dynamiczna		SD20; SD15; SD10				
	Grubość $d_L$		22/20; 33/30; 43/30; 53/30				
	Ściśliwość		CP4				
Ciągłe spalanie w postaci żarzenia	Ciągłe spalanie w postaci żarzenia		-				
Uwalnianie się substancji niebezpiecznych do środowiska wewnętrznego	Uwalnianie się substancji niebezpiecznych		-				
<b>Tabela 1.</b>							
grubość $d_L$ [mm]	17/25	22/20	27/25	33/30	38/35	43/30	53/50
Opór cieplny $R_D$	0,33	0,44	0,55	0,67	0,77	0,89	1,11

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**

Jedno Pierwsze, dn. 17.07.2024r

Aktualizacja DWU  
 Data aktualizacji 14.01.2026r