

**Deklaracja właściwości użytkowych**  
**Nr 1-JU/09/ALAMENTTI/2016**

**MP Alamenti**

MP-ALAMENTTI Sp. z o.o.  
 42-282 Kruszyna, ul. Sobieskiego 18  
 tel./fax: /34/362 18 32  
 e-mail: marketing@alamenti.com.pl  
 www.alamenti.com.pl

**Justyr FASADA SOLID**

1.	Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu	Typ: EPS S																			
		Nazwa: Justyr FASADA SOLID																			
		Kod: EPS-EN 13163 T2-L3-W3-Sb5-P15-BS75-DS(N)5-DS(70,-)3-TR80																			
2.	Zamierzone zastosowanie zgodne ze zharmonizowaną specyfikacją techniczną	Izolacja cieplna w budownictwie																			
3.	Nazwa, adres kontaktowy producenta	MP-ALAMENTTI Sp. z o.o. - ul. Sobieskiego 18 - 42-282 Kruszyna Zakład Produkcji Styropianu: Jedlno Pierwsze 35 - 97-561 Ładzice																			
4.	System oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych	SYSTEM 3																			
5.	Identyfikacja jednostek notyfikacyjnych	Instytut Techniki Budowlanej, nr 1488																			
6.	Zharmonizowana specyfikacja techniczna	PN-EN 13163: A1:2015-03																			
<b>Deklarowane właściwości użytkowe</b>																					
	<b>Zasadnicze charakterystyki</b>	<b>Właściwości użytkowe</b>	<b>Klasy lub poziomy</b>	<b>Zharmonizowana specyfikacja techniczna</b>																	
7.	Reakcja na ogień Ciągłe spalanie w postaci żarzenia	Reakcja na ogień	E	PN-EN 13163: A1:2015-03																	
		Ciągłe spalanie w postaci żarzenia	NPD																		
	Przepuszczalność wody	Nasiąkliwość wodą	NPD																		
	Uwalnianie się substancji niebezpiecznych do środowiska wewnętrznego	Uwalnianie się substancji niebezpiecznych	NPD																		
	Wskaźnik izolacyjności od dźwięków powietrznych przenoszonych drogą bezpośrednią	Sztywność dynamiczna	NPD																		
	Wskaźnik pochłaniania dźwięku	-	NPD																		
	Wskaźnik izolacyjności od dźwięków uderzeniowych (dla podłóg)	Sztywność dynamiczna	NPD																		
		Grubość, $d_L$	NPD																		
		Ścisłość	NPD																		
	Opór cieplny	Opór cieplny, $R_D$	Tabela 1.																		
		Współczynnik przewodzenia ciepła, $\lambda_D$	0,042																		
		Grubość	T2																		
	Przepuszczalność pary wodnej	Przenikanie pary wodnej	NPD																		
	Wytrzymałość na ściskanie	Napężenie ściskające przy 10% odkształcenia	NPD																		
		Odkształcenie w określonych warunkach obciążenia	NPD																		
	Wytrzymałość na rozciąganie/zginanie	Wytrzymałość na zginanie	BS 75																		
		Wytrzymałość na rozciąganie prostopadle do powierzchni	TR 80																		
	Trwałość reakcji na ogień w funkcji ciepła, warunków atmosferycznych, starzenia/degradacji	Trwałość właściwości	Brak zmian																		
	Trwałość oporu cieplnego w funkcji ciepła, warunków atmosferycznych, starzenia/degradacji	Opór cieplny – współczynnik przewodzenia ciepła	Brak zmian																		
		Trwałość właściwości	Brak zmian																		
Trwałości wytrzymałości na ściskanie w funkcji starzenia i degradacji	Pękanie przy ściskaniu	NPD																			
	Odporność na zamrażanie – odmrażanie	NPD																			
	Długostrwała redukcja grubości	NPD																			
<b>Tabela 1.</b>																					
	grubość płyty [mm]	10	20	30	40	50	60	70	80	90	100	110	120	130	140	150	160	170	180	190	200
	$R_D$ [m <sup>2</sup> K/W]	0,15	0,40	0,65	0,90	1,10	1,35	1,60	1,85	2,05	2,30	2,55	2,80	3,00	3,25	3,50	3,75	4,00	4,20	4,45	4,70

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.

W imieniu producenta podpisat:

**MP-ALAMENTTI Sp. z o.o.**  
 42-282 Kruszyna, Sobieskiego 18  
 tel./fax 034/362-18-32, 323-13-08  
 NIP 949-16-29-248

**PREZES ZARZADU**

*Wojciech Daros*