



**DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH**  
**NR. 3a/MPA/MW\_S\_65/2017**

**1. Identyfikacyjny kod typu wyrobu : 3a/MPA/MW\_S\_65/2017**

Płyty warstwowe ściennie ALAMENTTI z rdzeniem z wełny mineralnej w dwustronnych okładzinach metalowych

Typ, partia, numer serii lub inna informacja umożliwiająca identyfikację wyrobu:	
Typ:	ALAMENTTI MW_S
Dane identyfikacyjne partii wyrobu:	zawarte na etykiecie partii wyrobu
Grubość wyrobu [mm]:	40, 50, 60, 80, 100, 120, 140, 150, 160, 180, 200, 220, 250
Izolacja termiczna:	MW - wełna mineralna

**2. Zastosowanie produktu :**

Płyty warstwowe z rdzeniem z wełny mineralnej w dwustronnych okładzinach metalowych, stosowane jako elementy ścian zewnętrznych, wewnętrznych lub sufitów.

**3. Producent:**

MP-ALAMENTTI Sp. z o.o., ul. Sobieskiego 18, 42-282 Kruszyna

**4. Upoważniony przedstawiciel:**

nie dotyczy

**5. Systemy oceny i weryfikacji swu (Tablica ZA.2 normy PN-EN 14509:2013-12E):**

system – 3, 4

**6. A Norma zharmonizowana**

PN-EN 14509:2013-12E

**Jednostka notyfikowana :**

Instytut Techniki Budowlanej Zespół Laboratoriów Badawczych w Warszawie, numer notyfikacji 1488

Centrum Techniki Okręgowej S.A certyfikat akredytacji nr AB1241

CERTBUD Sp.z o.o., numer notyfikacji NB 2310 s

**7. Deklarowane właściwości użytkowe**

Zasadnicze charakterystyki	Właściwości użytkowe													Zharmonizowana specyfikacja techniczna	
Okładzina 1(zewnętrzna):	Grubość :	0,4, 0,5, 0,6													PN-EN 10143:2008
	Gatunek :	S280GD, S320GD, S350GD													PN-EN 10346:2015
	Powłoka:	zabezpieczenia przed korozją za pomocą dwóch powłok ochronnych: metalicznymi i organicznymi													PN-EN 10169:2011, PN-EN508-1:2014
	Profilowanie:	GL, RO, MF, SN, MA, LA, FP, P47*													
Okładzina 2 (wewnętrzna):	Grubość :	0,4, 0,5, 0,6													PN-EN 10143:2008
	Gatunek :	S250GD, S280GD, S320GD, S350GD													PN-EN 10346:2015
	Powłoka:	zabezpieczenia przed korozją za pomocą dwóch powłok ochronnych: metalicznymi i organicznymi													PN-EN 10169:2011, PN-EN508-1:2014
	Profilowanie:	GL, RO, RO+, SN+, LA, P25													
Rodzaj izolacji:	Wełna mineralna														
Gęstość rdzenia [kg/m3]	65 ± 15%														
Szerokość modułowa [mm]	1000, 1150														
Grubość nominalna płyty [mm]	40	50	60	80	100	120	140	150	160	180	200	220	250		
Masa [kg/m2]	12,75	13,4	14,05	15,35	16,65	17,95	19,25	19,9	20,55	21,85	23,15	24,45	26,4		
Pozostałe właściwości :															
Deklarowany współczynnik przewodności ciepła [W/mK]	λ = 0,038													PN-EN 14509:2013-12E	
Współczynnik przenikania ciepła Uc [W/m2K]	0,82	0,67	0,57	0,44	0,36	0,3	0,26	0,24	0,23	0,2	0,18	0,17	0,15		
Reakcja na ogień [ Klasa]	A2-s1,d0; NRO														
Odporność ogniowa (ściana, pion) [Klasa]	NDP														
Odporność ogniowa (ściana, poziom) [Klasa]	NDP			EI 60				EI 240 <sup>1</sup>							
Odporność ogniowa (sufit) [Klasa]	NDP														
Odporność na działanie ognia zewnętrznego (dachy)	nie dotyczy														
Przepuszczalność wody [Klasa]	A (1200 Pa)														
Przepuszczalność powietrza	parcie [m3/(hPan)]		C=0,0012, n=1,2423												
	ssanie [m3/(hPan)]		C=0,0011, n=1,0533												
Izolacyjność akustyczna Rw (C, Ctr) [dB]	NDP			Rw ≥ 32; RA1 ≥ 30; RA2 ≥ 29,											
Pochłanianie dźwięku [dB]	NDP														
Tolerancje wymiarowe	Spełnia wymagania (Grubość: ±2mm dla ≤100mm lub 2% dla ≥100mm)														

1. dotyczy przypadku gdy wszystkie krawędzie są zamocowane

**8. Podsumowanie:**

Właściwości użytkowe określonego powyżej wyrobu są zgodne z zestawem deklarowanych właściwości użytkowych. Niniejsza deklaracja właściwości użytkowych wydana zostaje zgodnie z Rozporządzeniami Parlamentu Europejskiego (UE) nr 305/2017, na wyłączną odpowiedzialność producenta określonego powyżej.

*Maciej Molewski*  
Prezes Zarządu  
Prezes Zarządu  
(imię i nazwisko)

Kruszyna dn. 8.11.2023