

**DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH  
NR DWU/AQF/2020**

**1. Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu:**

EPS AQ Fundament

EPS-EN 13163-T2-L3-W3-Sb5-P10-BS150-CS(10)100-DS(N)2-DS(70,-)2-DLT(1)5-WL(T)5

**2. Zamierzone zastosowanie lub zastosowania:**

ThIB Izolacja cieplna w budownictwie

**3. Producent:**

Albatern sp. z o.o.

Staw, 62-420 Strzałkowo

**4. System oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych:**

System 3

**5. Norma zharmonizowana:**

EN 13163:2012+A1:2015

**Jednostka lub jednostki notyfikowane:**

Instytut Techniki Budowlanej – nr notyfikacji 1488

**6. Deklarowane właściwości użytkowe:**

Charakterystyki podstawowe	Właściwości użytkowe		Zharmonizowana specyfikacja techniczna
Opór cieplny	Opór cieplny Deklarowany współczynnik przewodzenia ciepła	$R_D$ - Tabela poniżej $\lambda_D 0,036$ [W/mK]	EN 13163:2012+A1:2015
	Grubość	$d_N$ - Tabela poniżej T2	
Reakcja na ogień	Reakcja na ogień	E	
Trwałość reakcji na ogień w funkcji ciepła, warunków atmosferycznych, starzenia/degradacji	Trwałość właściwości	E nie pogarsza się w czasie	
Trwałość oporu cieplnego w funkcji ciepła, warunków atmosferycznych, starzenia/degradacji	Opór cieplny Deklarowany współczynnik przewodzenia ciepła	$R_D$ - Tabela poniżej $\lambda_D 0,036$ [W/mK] nie zmienia się w czasie	
	Trwałość charakterystyk (stabilność wymiarowa w określonych warunkach temperaturowych)	DS(70,-)2	
Wytrzymałość na ściskanie	Naprężenie ściskające przy 10% odkształceniu	CS(10)100	
Wytrzymałość na rozciąganie/zginanie	Wytrzymałość na zginanie	BS150	
	Wytrzymałość na rozciąganie prostopadle do powierzchni czołowych	NPD	
Trwałość 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	WL(T)5	



**ALBATERM** Sp. z o.o.

Staw, 62-420 Strzałkowo, Polska  
www.albatern.pl

**DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH  
NR DWU/AQF/2020**

	Nasiąkliwość wodą przy długotrwałej dyfuzji	NPD
Przepuszczalność pary wodnej	Przenikanie pary wodnej	NPD
Wskaźnik izolacyjności od dźwięków uderzeniowych (dla podłóg)	Sztywność dynamiczna	NPD
	Grubość dL	NPD
	Ścisłość	NPD
Ciągłe spalanie w postaci żarzenia	Ciągłe spalanie w postaci żarzenia	NPD
Uwalnianie się substancji niebezpiecznych do środowiska wewnętrznego	Uwalnianie się substancji niebezpiecznych	Brak substancji niebezpiecznych

Grubość [mm]	50	60	70	80	90	100	110	120	130	140	150
Deklarowany opór cieplny $R_D$ [m <sup>2</sup> K/W]	1,35	1,65	1,90	2,20	2,50	2,75	3,05	3,30	3,60	3,85	4,15

*Właściwości użytkowe określonego powyżej 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*

*Krzysztof Konarski*

*w Stawie*

*dnia 25.02.2020r.*

**ALBATERM Sp. z o.o.**  
 STAW, 62-420 STRZAŁKOWO POLSKA  
 tel. 063 220 56 36, fax 063 220 42 97  
 tel. kom. 0604 130 427.....  
 NIP 6671722717, REGON 300644870  
 numer rejestrowy 000048571



**ALBATERM** Sp. z o.o.

Staw, 62-420 Strzałkowo, Polska  
 www.albaterm.pl