

**DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH  
NR DWU/IGLO FLOOR EPS100-036 W/2022**

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

IGLO FLOOR EPS100-036 W

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

**2. Zamierzone zastosowanie lub zastosowania:**

ThIB Izolacja cieplna w budownictwie

**3. Producent:**

Albaterm 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	NPD	
	Nasiąkliwość wodą przy długotrwałej dyfuzji	NPD	
Przepuszczalność pary wodnej	Przenikanie pary wodnej	NPD	



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

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

**DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH  
NR DWU/IGLO FLOOR EPS100-036 W/2022**

Wskaźnik izolacyjności od dźwięków uderzeniowych (dla podłóg)	Sztywność dynamiczna	NPD	EN 13163:2012+A1:2015
	Grubość dL	NPD	
	Ściślność	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]	30	50
Deklarowany opór cieplny R <sub>D</sub> [m <sup>2</sup> K/W]	0,80	1,35

*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 14.10.2022r.*

PREZES ZARZĄDU

*mgr Krzysztof Konarski*



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

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