

# DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH

RADY (UE) NR 305/2011

Nr S002 v2

wersja: 2

1. Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu:

**EPS 70 - 040 FASADA**

**EPS-EN 13163-T1-L2-W2-Sb5-P10-BS115-CS(10)70-DS(N)2-DS(70,-)2-TR100**

2. Numer typu, partii lub serii lub jakiegokolwiek inny element umożliwiający identyfikację wyrobu budowlanego, wymagany zgodnie z art. 11 ust. 4:

**Data produkcji: patrz na opakowaniu produktu**

obowiązuje od 2013-11-04

3. Przewidziane przez producenta zamierzone zastosowanie lub zastosowania wyrobu budowlanego zgodnie z mającą zastosowanie zharmonizowaną specyfikacją techniczną:

Wyrób do izolacji cieplnej w budownictwie.  
Wyrób ze styropianu (EPS) produkowany fabrycznie.

4. Nazwa, zastrzeżona nazwa handlowa lub zastrzeżony znak towarowy oraz adres kontaktowy producenta, wymagany zgodnie z art. 11 ust. 5:

**EPS 70 - 040 FASADA**

Icopal SA

ul. Łaska 169-197

98-220 Zduńska Wola, POLSKA

5. W stosownych przypadkach nazwa i adres kontaktowy upoważnionego przedstawiciela, którego pełnomocnictwo obejmuje zadania określone w art. 12 ust. 2:

nie dotyczy

6. System lub systemy oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych wyrobu budowlanego określone w załączniku V:

system 3

7. W przypadku deklaracji właściwości użytkowych dotyczącej wyrobu budowlanego objętego normą zharmonizowaną:

Notyfikowane laboratorium badawcze - Instytut Techniki Budowlanej, Zespół Laboratoriów Badawczych (jednostka notyfikowana nr 1488) przeprowadziło wymagane według zharmonizowanej specyfikacji technicznej wstępne badania typu (w oparciu o próbki pobrane do badań przez producenta) w systemie 3 i wydało raporty z badań.

8. W przypadku deklaracji właściwości użytkowych dotyczącej wyrobu budowlanego, dla którego wydana została europejska ocena techniczna:

nie dotyczy

## DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH

RADY (UE) NR 305/2011

### 9. Deklarowane właściwości użytkowe:

Zasadnicze charakterystyki	Właściwości użytkowe	Zharmonizowana specyfikacja techniczna															
Reakcja na ogień	klasa E	EN 13163:2012															
Ciągłe spalanie w postaci żarzenia	-																
Przepuszczalność wody	NPD																
Uwalnianie się substancji niebezpiecznych do środowiska wewnętrznego	-																
Wskaźnik izolacyjności od dźwięków powietrznych przenoszonych drogą bezpośrednią	NPD																
Wskaźnik pochłaniania dźwięku	-																
Wskaźnik izolacyjności od dźwięków uderzeniowych (dla podóg)	NPD																
<b>Opór cieplny:</b>																	
opór cieplny i współczynnik przewodzenia ciepła	R <sub>D</sub> - w tabeli poniżej; λ <sub>D</sub> = 0,040 W/mK.																
grubość	T(1)																
Przepuszczalność pary wodnej	NPD																
<b>Wytrzymałość na ściskanie:</b>																	
naprężenie ściskające przy 10% odkształceniu	CS(10)70																
odkształcenie w określonych warunkach obciążenia ściskającego i temperatury	NPD																
<b>Wytrzymałość na rozciąganie/zginanie:</b>																	
wytrzymałość na zginanie	BS115																
wytrzymałość na rozciąganie prostopadle do powierzchni czołowych	TR100																
Trwałość reakcji na ogień w funkcji ciepła, warunków atmosferycznych, starzenia/degradacji	Brak zmian.																
Trwałość oporu cieplnego w funkcji ciepła, warunków atmosferycznych, starzenia/degradacji	Brak zmian.																
Trwałość wytrzymałości na ściskanie w funkcji starzenia i degradacji	NPD																
Grubość nominalna płyty [mm]																	
10	20	30	40	50	60	70	80	90	100	110	120	130	140	150	200	250	300
0,25	0,50	0,75	1,00	1,25	1,50	1,75	2,00	2,25	2,50	2,75	3,00	3,25	3,50	3,75	5,00	6,25	7,50
Deklarowany opór cieplny (R <sub>D</sub> ) [m <sup>2</sup> K/W]																	

W przypadku gdy na podstawie art. 37 lub 38 zastosowana została specjalna dokumentacja techniczna, wymagania, z którymi wyrób jest zgodny: nie dotyczy

10. Właściwości użytkowe wyrobu określonego w pkt 1 i 2 są zgodne z właściwościami użytkowymi deklarowanymi w pkt 9.

Niniejsza deklaracja właściwości użytkowych wydana zostaje na wyłączną odpowiedzialność producenta określonego w pkt 4.

W imieniu producenta podpisał(-a):

Zduńska Wola

2013-11-04

Zbigniew Gzarnecki  
Dyrektor ds. Technicznych i Produkcyjnych