

## DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH

zgodnie z rozporządzeniem (UE) nr 305/2011.

Nr S001 v3

wersja: 3

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

EPS S 040 TERMO MUR  
EPS-EN 13163-T1-L2-W2-Sb5-P10-BS100-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 2014-07-18.

**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.  
Do zastosowań nie przenoszących obciążeń.

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

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 - COBR Przemysłu Izolacji Budowlanej, Pracownia Badań Jakościowych (jednostka notyfikowana nr 1486) przeprowadziło wymagane według zharmonizowanej specyfikacji technicznej wstępne badania typu (w oparciu o próbki pobrane do badań przez producenta) w systemie 3 i wydało sprawozdania z badań oraz raport klasyfikacyjny w zakresie reakcji na ogień.

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

Nie dotyczy.

## DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH

zgodnie z rozporządzeniem (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	NPD	
Przepuszczalność wody	NPD	
Uwalnianie się substancji niebezpiecznych do środowiska wewnętrznego	NPD	
Wskaźnik izolacyjności od dźwięków powietrznych przenoszonych drogą bezpośrednią	NPD	
Wskaźnik pochłaniania dźwięku	NPD	
Wskaźnik izolacyjności od dźwięków uderzeniowych (dla podóg)	NPD	
Opór cieplny:		
opór cieplny i współczynnik przewodzenia ciepła	$R_D$ - w tabeli poniżej; $\lambda_D = 0,040 \text{ W/mK}$ .	
grubość	T(1)	
Przepuszczalność pary wodnej	NPD	
Wytrzymałość na ściskanie:		
naprężenie ściskające przy 10% odkształceniu	NPD	
odkształcenie w określonych warunkach obciążenia ściskającego i temperatury	NPD	
Wytrzymałość na rozciąganie/zginanie:		
wytrzymałość na zginanie	BS100	
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 ( $R_D$ ) [ $\text{m}^2\text{KW}$ ]

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:

Zduńska Wola, 2014-07-18

Zbigniew Czarnecki  
Dyrektor ds. Technicznych i Produkcyjnych

Deklaracja właściwości użytkowych (DoP) Nr S001 v3

wersja: 3

Strona: 2/2