



DEKLARACJA ZGODNOŚCI NR 5 / T / 2010

(Zastępuje Deklarację Zgodności nr 11/T/2006 z dnia 17.07.2006 roku.)

1. Producent wyrobu budowlanego: **ICOPAL Spółka Akcyjna, 98-220 Zduńska Wola, ul. Łaska 169/197.**
2. Nazwa wyrobu budowlanego: **ICOPAL ROOF EPS®
Płyty ze styropianu (EPS), typ EPS 70 - 040.**
3. Klasyfikacja statystyczna wyrobu budowlanego: **PKWiU 25.21.41-20.00.**
4. Przeznaczenie i zakres stosowania wyrobu budowlanego: **Styropian, przeznaczony do stosowania jako wyrób do izolacji cieplnej w budownictwie. Przeznaczony do stosowania przy niewielkich obciążeniach mechanicznych, ocieplanie i docieplanie ścian.**
5. Specyfikacja techniczna: **PN-EN 13163:2009 „Wyroby do izolacji cieplnej w budownictwie. Wyroby ze styropianu (EPS) produkowane fabrycznie. Specyfikacja.”.**
6. Deklarowane cechy techniczne typu wyrobu budowlanego:

Kod oznaczenia wyrobu:

EPS-EN 13163-T2-L2-W2-S1-P3-BS115-CS(10)70-DS(N)2-DS(70,-)2-TR100

T2 (grubość): ± 1 mm; L2 (długość): ± 2 mm; W2 (szerokość): ± 2 mm; S1 (prostokątność): ± 5 mm/1000 mm; P3 (płaskość): max 10 mm (w odniesieniu do metrów bieżących); BS115 (wytrzymałość na zginanie): ≥ 115 kPa; CS(10)70 (naprężenie ściskające przy 10% odkształceniu): ≥ 70 kPa; DS(N)2 (stabilność wymiarowa w stałych normalnych warunkach laboratoryjnych): $\pm 0,2\%$; DS(70,-)2 (stabilność wymiarowa w określonych warunkach temperatury, tj. 70°C, 48h): max 2%; TR100 (wytrzymałość na rozciąganie prostopadle do powierzchni czołowych): ≥ 100 kPa.

Deklarowana klasa reakcji na ogień: **E**

Deklarowana wartość graniczna współczynnika przewodzenia ciepła (λ_D): **0,040 W/mK**

Deklarowane wartości graniczne oporu cieplnego dla poszczególnych grubości wyrobu:

Grubość nominalna płyty (podana na opakowaniu wyrobu) [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) [m ² K/W]																	

7. Nazwa i numer akredytowanej jednostki certyfikującej lub laboratorium oraz nr certyfikatu lub nr raportu z badań typu, jeżeli taka jednostka brała udział w zastosowanym systemie oceny zgodności wyrobu budowlanego:

Instytut Techniki Budowlanej, Zespół Laboratoriów Badawczych, notyfikowany pod numerem 1488, akredytowany przez Polskie Centrum Akredytacji, certyfikat akredytacji nr AB 023.

Raporty wstępnego badania typu:

NF-0523/B/LF-19/04, NF-0543/B/LF-24/04, LOK-800/C/05, LPK-615.2/23-16/05.

Deklaruję z pełną odpowiedzialnością, że wyrób budowlany jest zgodny ze specyfikacją techniczną wskazaną w pkt. 5.

Zduńska Wola, dnia 28 czerwca 2010 roku.

(miejsce i data wystawienia)

(imię, nazwisko i podpis osoby upoważnionej)

V-CE PRZEZ Zarządu
DYREKTOR DS. TECHNICZNO-PRODUKCYJNYCH
Artur Czarniecki

ICOPAL S.A.
ul. Łaska 169/197
98-220 Zduńska Wola
Polska

tel. +48 43 823 41 11
fax. +48 43 823 33 89
www.icopal.pl

KRS nr 0000088482, Sąd Rejonowy dla Łodzi Śródmieście,
XX Wydz. Krajowego Rejestru Sądowego
NIP 829-000-72-78
Kapitał zakładowy (w tym wpłacony): 11.500.000 zł