



DEKLARACJA ZGODNOŚCI NR 29/2011/GD

1. Producent:

*Fabryka Styropianu „ARBET” Bartosik, Czernicki, Funke, Kuncer, Muzyczuk
Spółka Jawna, 75-211 Koszalin, ul. Bohaterów Warszawy 32*

2. Zakład Produkcyjny:

87-400 Golub-Dobrzyń, ul. PTTK 56

3. Typ wyrobu:

EPS T

4. Nazwa handlowa

TONOPIAN 38/35 mm EPS T 4,0

5. Zastosowanie:

*Izolacja cieplna w budownictwie
Izolacja akustyczna podłóg pływających*

6. Deklarowane właściwości:

EPS-EN 13163-T3-L1-W1-S1-BS50-DS(N)5-DS(70,-)2-SD15-CP3

CECHA	KLASA/POZIOM	TOLERANCJA/WYMAGANIE
Grubość (nie dotyczy półwyrobów)	T3	- 5% + 15%
Długość (nie dotyczy półwyrobów)	L1	± 0,6%
Szerokość (nie dotyczy półwyrobów)	W1	± 0,6%
Prostokątność (nie dotyczy półwyrobów)	S1	± 5 mm/1000 mm
Wytrzymałość na zginanie	BS50	≥ 50 kPa
Stabilność wymiarowa w stałych normalnych warunkach laboratoryjnych	DS(N)5	± 0,5%
Stabilność wymiarowa w określonych warunkach temperatury i wilgotności	DS(70,-)2	≤ 2%
Sztywność dynamiczna	SD15	≤ 15 MN/m ³
Ścisłość	CP3	≤ 3 mm
Deklarowany współczynnik przewodzenia ciepła λ_D	-	≤ 0,050 W/(mK)
Deklarowany opór cieplny R_D	-	0,75 [m ² K/W]
Klasa reakcji na ogień	E	-
Ważony wskaźnik zmniejszenia poziomu uderzeniowego ΔL_w (wg PN-EN 12354-2:2002)	-	29 dB
Obciążenie użytkowe na warstwie wyrównawczej (wg PN-EN 13163)	-	≤ 4,0 kPa

7. Zharmonizowana specyfikacja techniczna:

*PN-EN 13163:2009 „Wyroby do izolacji cieplnej w budownictwie. Wyroby ze styropianu (EPS)
produkowane fabrycznie. Specyfikacja”*

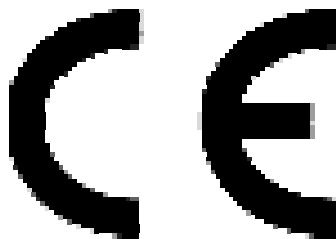
8. Warunki stosowania:

*Unikać kontaktu EPS z materiałami powodującymi rozpuszczanie lub pęcznienie.
Podczas montażu wyrobów EPS nie są wymagane żadne specjalne środki ostrożności.
EPS jest nietoksyczny i chemicznie obojętny, nie zawiera CFC, HCFC i formaldehydu.*

9. Jednostka notyfikowana biorąca udział w badaniach typu:

Instytut Techniki Budowlanej, Europejska Jednostka Notyfikowana Nr 1488
Zakład Badań Ogniwych, 02-656 Warszawa, ul. Ksawerów 21
Polskie Centrum Badań i Certyfikacji S.A., Europejska Jednostka Notyfikowana Nr 1434
Laboratorium Wyrobów Budowlanych, 80-332 Gdańsk, ul. Piastowska 7/15 G

10. Informacje towarzyszące oznakowaniu CE



**FABRYKA STYROPIANU „ARBET” BARTOSIK, CZERNICKI, FUNKE, KUNCER, MUZYCZUK
SPÓŁKA JAWNA, 75-211 KOSZALIN, UL. BOHATERÓW WARSZAWY 32**

08

PN-EN 13163:2009

STYROPIAN DO IZOLACJI CIEPLNEJ W BUDOWNICTWIE

KLASA REAKCJI NA OGIEŃ – E

OPÓR CIEPLNY $R_D = 0,75 \text{ [m}^2 \cdot \text{K/W]}$

WSPÓŁCZYNNIK PRZEWODZENIA CIEPŁA $\lambda_D = 0,050 \text{ [W/(m} \cdot \text{K)]}$

GRUBOŚĆ NOMINALNA 38 mm

EPS-EN 13163-T3-L1-W1-S1-BS50-DS(N)5-DS(70,-)2-SD15-CP3

Data wystawienia:
24.02.2011 r.

KIEROWNIK
ds. zarządzania jakością
Irena Domska
mgr inż. Irena Domska