

**Krajowa Deklaracja Właściwości Użytkowych  
nr S – A Typ2-EPS 100-037/K/2018**



1. *Nazwa i nazwa handlowa wyrobu budowlanego:*

**Płyty termoizolacyjne STYROPAPA – ARBET**

2. *Oznaczenie typu wyrobu budowlanego:*

**Typ 2 – EPS 100-037**

3. *Zamierzone zastosowanie lub zastosowania:*

**Izolacja termiczna dachów o pochyleniu połaci do 20° (w tym pod wylewki betonowe), pod bezpośrednie krycie papą, podłóg oraz ścian powyżej poziomu gruntu**

4. *Nazwa i adres siedziby producenta oraz miejsce produkcji wyrobu:*

**F.S. „ARBET” Bartosik, Czernicki, Funke, Kuncer, Muzyczuk Sp. J.  
75-211 Koszalin, ul. Bohaterów Warszawy 32  
Oddział Produkcyjny Koszalin, 75-211 Koszalin, ul. Boh. Warszawy 32**

5. *Nazwa i adres siedziby upoważnionego przedstawiciela, o ile został ustanowiony :*

**Nie dotyczy**

6. *Krajowy system zastosowany do oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych:*

**System 3**

7. *Krajowa specyfikacja techniczna:*

7a. *Polska Norma wyrobu:*

**Nie dotyczy**

*Nazwa akredytowanej jednostki certyfikującej, numer akredytacji i numer krajowego certyfikatu lub nazwa akredytowanego laboratorium/laboratoriów i numer akredytacji:*

**Nie dotyczy**

7b. *Krajowa ocena techniczna:*

**KRAJOWA OCENA TECHNICZNA ITB-KOT-2018/0615 wydanie 1  
”Płyty termoizolacyjne STYROPAPA - ARBET”**

*Jednostka oceny technicznej/Krajowa jednostka oceny technicznej:*

**Instytut Techniki Budowlanej  
00-611 Warszawa, ul. Filtrowa 1**

*Nazwa akredytowanej jednostki certyfikującej, numer akredytacji i numer certyfikatu:*

**Nie dotyczy**

## Krajowa Deklaracja Właściwości Użytkowych nr S – A Typ2-EPS 100-037/K/2018



8. *Deklarowane właściwości użytkowe:*

Zasadnicze charakterystyki wyrobu budowlanego dla zamierzonego zastosowania lub zastosowań	Deklarowane właściwości użytkowe	Uwagi
Wytrzymałość na rozciąganie prostopadle do powierzchni czołowych	$\geq 0,10$ MPa	-
Klasyfikacja ogniowa w zakresie odporności dachu na ogień zewnętrzny	<b>BROOF (t1) (NRO)</b>	-
Napężenie ściskające przy 10 % odkształceniu, kPa	$\geq 100$	-
Wytrzymałość na rozciąganie prostopadle do powierzchni czołowych po 24 h w temp. + 80°C i – 20°C	$\geq 0,10$ MPa	-
Wytrzymałość na rozciąganie prostopadle do powierzchni czołowych po 24 h przechowywania w wodzie	$\geq 0,10$ MPa	-
Wytrzymałość na oddzieranie papy od styropianu, moment oddzierania	$\geq 22$ Nmm/mm	-

Grubość i opór cieplny															
Nominalna grubość płyty, mm	10	20	30	40	50	60	70	80	90	100	110	120	130	140	150
Opór cieplny R, m <sup>2</sup> -KW	0,25	0,50	0,80	1,05	1,35	1,60	1,85	2,15	2,40	2,70	2,95	3,20	3,50	3,75	4,05
Nominalna grubość płyty, mm	160	170	180	190	200	210	220	230	240	250	260	270	280	290	300
Opór cieplny R, m <sup>2</sup> -KW	4,30	4,55	4,85	5,10	5,40	5,65	5,90	6,20	6,45	6,75	7,00	7,25	7,55	7,80	8,10

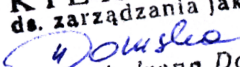
9. *Właściwości użytkowe określonego powyżej wyrobu są zgodne z wszystkimi wymienionymi w pkt 8 deklarowanymi właściwościami użytkowymi. Niniejsza krajowa deklaracja właściwości użytkowych wydana zostaje zgodnie z ustawą z dnia 16 kwietnia 2004 r. o wyrobach budowlanych, na wyłączną odpowiedzialność producenta.*

*W imieniu producenta podpisał(a):*

**Irena Domska Kierownik ds. zarządzania jakością**

(imię i nazwisko oraz stanowisko)

**Koszalin, 06.12.2018 r.**  
(miejsce i data wydania)

**KIEROWNIK**  
**ds. zarządzania jakością**  
  
**mgr inż. Irena Domska**  
 (podpis)