	Krajowa deklaracja właściwości użytkowych	Numer: 110/KAN-DWU/17
	System KAN-therm Tacker	Strona 1 z 2

1. Nazwa i nazwa handlowa wyrobu budowlanego:

Płyta styropianowa Tacker EPS100-038 z folią metalizowaną lub laminowaną

2. Oznaczenie typu wyrobu budowlanego:

Styropian Tacker EPS100-038

3. Zamierzone zastosowanie lub zastosowania:

Płyty stosuje się jako izolację termiczną i przeciwwilgociową wodnego ogrzewania i chłodzenia podłogowego w budownictwie mieszkaniowym i użyteczności publicznej dla podłóg normalnie obciążonych zgodnie z „Poradnikiem projektanta i wykonawcy” wydanym przez KAN Sp. z o.o., katalogiem Systemu KAN-therm oraz wytycznymi Działu Technicznego firmy KAN.

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

KAN Sp. z o.o.
Zdrojowa 51 PL-16-001 Białystok-Kleosin
Polska
www.kan-therm.com e-mail: kan@kan-therm.com

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:


PN-EN 13163+A2:2016-12 – Wyroby do izolacji cieplnej w budownictwie. Wyroby ze styropianu (EPS) produkowane fabrycznie. Specyfikacja.

Nazwa akredytowanego laboratorium i numer akredytacji:

- Instytut Techniki Budowlanej – Notyfikacja nr 1488
- Forschungsinstitut für Wärmeschutz e.V. (FIW) München– Notyfikacja nr 0751
- Centralny Ośrodek Badawczo-Rozwojowy Izolacji Budowlanej – Notyfikacja nr 1486

7b. Krajowa ocena techniczna:

Nie dotyczy.

	Krajowa deklaracja właściwości użytkowych	Numer: 110/KAN-DWU/17
	System KAN-therm Tacker	Strona 2 z 2

8. Deklarowane właściwości użytkowe:

Zasadnicze charakterystyki wyrobu budowlanego dla zamierzonego zastosowania lub zastosowań	Deklarowane właściwości użytkowe	Uwagi
Klasa reakcji na ogień	E	
Współczynnik przewodzenia ciepła	Co najwyżej 0,038 W/mK	
Poziomy naprężenia ściskającego przy 10% odkształceniu	Co najmniej 100 kPa (CS(10)100)	
Wytrzymałość na zginanie	Co najmniej 150 kPa (klasa BS150)	
Stabilność wymiarowa w stałych normalnych warunkach laboratoryjnych	±0,5% (klasa DS(N)5)	
Stabilność wymiarowa w określonych warunkach temperaturowych i wilgotnościowych	Wymagania – 2% w warunkach: 48 h oraz 70°C Klasa (DS(70,-)2)	
Odkształcenie w określonych warunkach obciążenia ściskającego i temperatury	Co najwyżej 5% w warunkach: Obciążenie – 20 kPa; Temp. – (80±1)°C; Czas – (48±1)h Klasa DLT(1)5	
Opór cieplny: <ul style="list-style-type: none"> • Grubość 20 mm • Grubość 30 mm • Grubość 50 mm 	0,50 m ² K/W 0,75 m ² K/W 1,30 m ² K/W	

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 2004r. o wyrobach budowlanych, na wyłączną odpowiedzialność producenta.

W imieniu producenta podpisał:

Janusz Żukowski – Kierownik Działu Kontroli Jakości



Kleosin – 02.01.2017 r.
(miejsce - data wydania)

.....
(podpis)