
	Deklaracja właściwości użytkowych	Numer: 01/KAN-CPR/13
	System KAN-therm Tacker	Strona 1 z 2

1. Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu:
 - a) Nazwa: **Płyta styropianowa Tacker EPS100-038 z folią**
 - b) Kod: **720N, 726N** (z folią metalizowaną); **725, 727** (z folią laminowaną)
 - c) Klasyfikacja wg normy: EPS **PN-EN 13163:2009** T1-L1-W1-S1-P3-BS150-CS(10)100-DS(N)5-DS(70,-)2-DLT(1)5
2. Typ, partia lub numer serii – identyfikator wyrobu budowlanego: **Nr partii, data produkcji umieszczone na etykiecie wyrobu**
3. Przewidziane przez producenta zamierzone zastosowanie lub zastosowania zgodne ze zharmonizowaną specyfikacją techniczną: **Płyty stosuje się jako izolację termiczną i przeciwwilgociową wodnego ogrzewania i chłodzenia podłogowego w budownictwie mieszkaniowym i użyteczności publicznej dla podłóg normalnie obciążonych.**
4. Nazwa, zastrzeżona nazwa handlowa lub znak towarowy i adres kontaktowy producenta:
KAN Sp. z o.o. ul. Zdrojowa 51; 16-001 Kleosin-Białystok; Polska www.kan.com.pl
e-mail: kan@kan.com.pl
5. Nazwa i adres kontaktowy upoważnionego przedstawiciela (jeśli ma zastosowanie): **Nie dotyczy**
6. System lub systemy oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych: **System 3**
7. W przypadku deklaracji właściwości użytkowych dotyczącej wyrobu budowlanego objętego normą zharmonizowaną /nazwa i nr identyfikacyjny jednostki notyfikowanej, jeśli dotyczy/
 - **Laboratorium Łączników i Wyrobów Budowlanych LOK Instytut Techniki Budowlanej – Akredytacja nr AB 023**
 - **Güteschutzgemeinschaft Hartschaum e.V – Notyfikacja nr 0919**
 - **Centralny Ośrodek Badawczo-Rozwojowy Przemysłu Izolacji Budowlanej – Akredytacja nr AB 008**
 przeprowadził/-y/ **-wstępne badanie typu** /opis zadań strony trzeciej/ **w systemie 3** i wydał /certyfikat stałości właściwości użytkowych, certyfikat zgodności zakładowej kontroli produkcji, sprawozdanie z badań/obliczeń – w zależności od przypadku/
sprawozdania z badań:
 - Sprawozdanie Nr 161/09/M-6/ $\lambda_{HF\text{M}1}$ z badania właściwości cieplnych materiałów i wyrobów budowlanych – określenie oporu cieplnego metodą czujnika strumienia cieplnego – wyroby o dużym i średnim oporze cieplnym wg PN-EN 12667:2002
 - Sprawozdanie Nr 161/09/396/M-6 z badań na naprężenie ściskające przy 10% odkształceniu względnym zgodnie z PN-EN 826:1998 oraz wytrzymałości na zginanie zgodnie z PN-EN 12089:2000
 - Raport Nr LOK-00662/C/10/2 z badań: Stabilność wymiarowa w stałych normalnych warunkach laboratoryjnych wg PN-EN 1603:1999 + PN-EN 1603:1999/A1:2006; stabilność wymiarowa w określonych warunkach temperatury i wilgotności zgodnie z PN-EN 1604:1999 + PN-EN 1604:1999/A:2006; odkształcenie przy działaniu obciążenia ściskającego 20kPa w temperaturze 80°C zgodnie z PN-EN 1605:1999/A1:2006
 - Sprawozdanie z badań Nr 164/10/363/M-1 Klasy tolerancji kształtu i wymiarów zgodnie z PN-EN 822:1998, PN-EN 823:1998, PN-EN 824:1998; PN-EN 825:1998
 - Raport Nr 164/10/M-5/Oz z badania reakcji na ogień – zapalność materiałów poddawanych bezpośrednio działaniu płomienia zgodnie z PN-EN ISO 11925-2:2004.
8. W przypadku deklaracji właściwości użytkowych dotyczącej wyrobu budowlanego, dla którego wydana została europejska ocena techniczna: **Nie dotyczy**

	Deklaracja właściwości użytkowych	Numer: 01/KAN-CPR/13
	System KAN-therm Tacker	Strona 2 z 2

9. Deklarowane właściwości użytkowe:

Zasadnicze charakterystyki	Właściwości użytkowe	Zharmonizowana specyfikacja techniczna
1. Klasa reakcji na ogień	E	PN-EN 13163:2009
2. Współczynnik przewodzenia ciepła	Co najwyżej 0,038 W/mK	
3. Poziomy naprężenia ściskającego przy 10% odkształceniu	Co najmniej 100 kPa (CS(10)100)	
4. Wytrzymałość na zginanie	Co najmniej 150 kPa (klasa BS150)	
5. Stabilność wymiarowa w stałych normalnych warunkach laboratoryjnych	±0,5% (klasa DS(N)5)	
6. Stabilność wymiarowa w określonych warunkach temperaturowych i wilgotnościowych	Wymagania – 2% w warunkach: 48 h oraz 70°C Klasa (DS(70,-)2)	
7. 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	
8. Długość	±0,6% lub ±3 mm (klasa L1)	
9. Szerokość	±0,6% lub ±3 mm (klasa W1)	
10. Prostokątność	±5 mm/1000 mm (klasa S1)	
11. Płaskość	10 mm (klasa P3)	
12. Grubość	±2 mm (klasa T1)	
13. 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	

10. Właściwości użytkowe wyrobu zidentyfikowanego 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:

Janusz Żukowski – Kierownik Działu Kontroli Jakości



.....

(podpis)

Kleosin – 01.07.2013 r.
(miejsce - data wydania)