



THERMICA

DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH

Nr 2/2015

1. Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu:

EPS S FASADA-040/SUPER

EPS-EN 13163+A1:2015 T2-L2-W3-Sb5-P15-BS75-DS(N)5-DS(70,-)3-TR80

2. Zamierzone zastosowanie lub zastosowania: Izolacja cieplna w budownictwie

3. Producent: THERMICA Sp. z o.o., Łazy ul. Łączności 1b 05-552 Wólka Kosowska

Zakład Produkcyjny, 96-100 Skierniewice ul. Fabryczna 76

Tel: 46 855 02 38

4. Upoważniony przedstawiciel: Nie dotyczy

5. System (-y) oceny i weryfikacji stałych właściwości użytkowych: System 3

6a. Norma zharmonizowana: EN 13163:2012+A1:2015

Jednostka lub jednostki notyfikowane:

- Polskie Centrum Badań i Certyfikacji S.A. (jednostka notyfikowana nr 1434)
- Sieć Badawcza Łukasiewicz - Warszawski Instytut Technologiczny (jednostka notyfikowana nr 1454)

7. Deklarowane właściwości użytkowe:

Zasadnicze charakterystyki	Właściwości użytkowe	
Reakcja na ogień	E	
Ciągłe spalanie w postaci żarzenia	NPD	
Przepuszczalność pary wodnej	NPD	
Uwalnianie się substancji niebezpiecznych do środowiska wewnętrznego	NPD	
Wskaźnik izolacyjności od dźwięków przenoszonych (dla podłóg)	Sztywność dynamiczna	NPD
	Grubość	NPD
	Ścisłość	NPD

Wskaźnik pochłaniania dźwięku		NPD
Opór cieplny	Opór cieplny	R_D – tabela niżej λ
	Współczynnik przewodzenia ciepła	λ_D ≤ 0,040 W/mK
	Grubość	T₂
Przepuszczalność wody	Długostrwała nasiąkliwość wodą	NPD
	Absorpcja wody przy długotrwałej dyfuzji	NPD
Wytrzymałość na zginanie		BS 75
Naprężenia ściskające przy 10% odkształceniu		NPD
Wytrzymałość na rozciąganie prostopadle do powierzchni czołowych		TR 80
Trwałość reakcji na ogień w funkcji ciepła, warunków atmosferycznych, starzenia/degradacji		nie zmienia się w czasie
Trwałość oporu cieplnego funkcji ciepła, warunków atmosferycznych, starzenia/degradacji		nie zmienia się w czasie
Trwałość wytrzymałości na ściskanie w funkcji starzenia i degradacji	Pełzanie przy ściskaniu	NPD
	Odporność na zamrażanie-odmrażanie	NPD
	Długostrwała redukcja grubości	NPD

Deklarowany opór cieplny R_D [m² K/W] :

		PŁYTY GŁADKIE I FREZOWANE																			
Grubość [mm] T ₂		10	20	30	40	50	60	70	80	90	100	110	120	130	140	150	160	170	180	190	200
Opór cieplny R _D		0,20	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	4,00	4,25	4,50	4,75	5,00

Adres strony internetowej, na której udostępniono niniejszą deklarację właściwości użytkowych:

www.thermica.pl

Właściwości użytkowe określonego powyżej wyrobu są zgodne zestawem deklarowanych właściwości użytkowych. Niniejsza deklaracja właściwości użytkowych wydana zostaje zgodnie z rozporządzeniem (UE) nr 305/2011 na wyłączną odpowiedzialność producenta określonego powyżej.

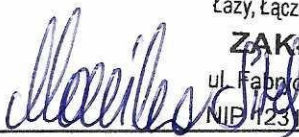
W imieniu producenta podpisać (-a) :

Monika Sitek - prezes

(imię i nazwisko)

Skierniewice, dnia 04.07.20224

THERMICA Sp. z o.o.
 Łazy, Łączności 1B, 05-552 Wólka Kosowska
ZAKŁAD PRODUKCJI
 ul. Fabryczna 76, 96-100 Skierniewice
 NIP 123 122620, KRS 0000290470


 (podpis)