

## Nr 06/7/B/2026

- |   |  |
|---|--|
| 1. Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu:                | <b>ThermaCompact IS, IS10 - otuliny</b> PEF-EN 14313-ST(+) 95-WS 005   |
| 2. Zamierzone zastosowanie lub zastosowania:                      | Isolacja termiczna do wyposażenia budynków i instalacji przemysłowych  |
| 3. Producent:   | Thermaflex Izolacji Sp. z o.o., 58 – 130 Żarów, Poland<br>E-mail: <a href="mailto:biuro@thermaflex.com">biuro@thermaflex.com</a><br>Tel: +48748589666        |
| 4. System(y) oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych: | System 3   |
| 5. Norma zharmonizowana;  | EN 14313+A1:2013-07  |
| 6. Jednostka lub jednostki notyfikowane:                          | 0751 FIW MÜNCHEN, 1234 Effectis, 1454 Sieć Badawcza Łukasiewicz<br>- Instytut Mechanizacji Budownictwa i Górnictwa Skalnego Oddział zamiejscowy w Katowicach |
| 7. Deklarowane właściwości użytkowe:                              |  |

Deklarowane właściwości użytkowe		Zharmonizowana specyfikacja techniczna
Zasadnicze charakterystyki	Właściwości użytkowe	
Reakcja na ogień – charakterystyka wg Euroklas	Reakcja na ogień: <b>B<sub>s</sub>1d0</b> do grubości ścianki 13mm* E <sub>L</sub> powyżej grubości ścianki 13mm	
Współczynnik pochłaniania dźwięku	Emisja dźwięku: <b>NPD</b> Pochłanianie dźwięku: <b>NPD</b>	
Opór cieplny	<b>Przewodnictwo cieplne (λ)</b> Średnia temperatura [°C]      20      30      40      50 λ W/mK                              0,038    0,039    0,040    0,041	
Przepuszczalność wody	Nasiąkliwość wodą: <b>WS 005</b>	
Przepuszczalność pary wodnej	Opór dyfuzyjny pary wodnej: <b>NPD</b>	
Wytrzymałość na ściskanie	Nie stosuje się do produktów z pianki polietylenowej	EN 14313+A1:2013-07
Współczynnik (poziom) wydzielania substancji powodujących korozję	Śladowe ilości jonów chloru, fluoru, krzemu, sodu rozpuszczalnych w wodzie oraz pH: <b>NPD</b>	
Wydzielanie niebezpiecznych substancji do środowiska	Wydzielanie niebezpiecznych substancji: <b>NPD</b>	
Ciągłe spalanie w postaci żarzenia	Ciągłe spalanie w postaci żarzenia: <b>NPD</b>	
Trwałość w funkcji starzenia/ degradacji - reakcja na ogień	Trwałość charakterystyki	
Trwałość w funkcji starzenia/ degradacji - opór cieplny	Przewodnictwo cieplne Wymiary i tolerancje Stabilność wymiarowa Trwałość charakterystyki Maksymalna temperatura stosowania: <b>ST(+) 95</b> Minimalna temperatura stosowania	Nie zmieniają się z upływem czasu - zgodnie z p. 4.2.5 EN 14313+A1:2013-07
Trwałość w funkcji wysokiej temperatury - reakcja na ogień	Trwałość charakterystyki	
Trwałość w funkcji wysokiej temperatury - opór cieplny	Trwałość charakterystyki Stabilność wymiarowa przy maksymalnej temperaturze stosowania: <b>ST(+) 95</b>	

\*Badanie SBI przeprowadzono na próbkach o grubości ścianki 13 mm i średnicy wewnętrznej 22 mm.

### 8. Deklaracja

Właściwości użytkowe wyrobu określone powyżej są zgodne z deklarowanymi właściwościami użytkowymi. Niniejsza deklaracja właściwości użytkowych jest wydana zgodnie z Rozporządzeniem (EU) Nr 305/2011 i zostaje na wyłączną odpowiedzialność producenta wymienionego powyżej.

W imieniu producenta podpisać(-a):

Żarów, 22.03.2026

Janusz Tichoniuk, Managing Director