

No. 06/7/B/2026

- | | |
|--|---|
| 1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps: | ThermaCompact IS, IS10 - tube PEF-EN 14313-ST(+) 95-WS 005 |
| 2. Bestimmungsgemäße Verwendung oder Verwendung des Bauprodukts gemäß der geltenden harmonisierten technischen Spezifikation, wie vom Hersteller vorgesehen: | Wärmedämmung für die technische Gebäudeausrüstung und für betriebstechnische Anlagen in der Industrie |
| 3. Produzent: | Thermaflex Izolacji Sp. z o.o., 58 – 130 Żarów, Poland
E-mail: biuro@thermaflex.com
Tel: +48748589666 |
| 4. System oder Systeme zur Bewertung und Überprüfung der Leistungskonstanz des Bauprodukts gemäß Anhang V: | System 3 |
| 5. Harmonisierter Standard: | EN 14313+A1:2013-07 |
| 6. Benannte Stelle oder Stellen: | 0751 FIW MÜNCHEN, 1234 Effectis, 1454 Łukasiewicz Forschungsnetzwerk-Institut für Mechanisierung von Bau und Bergbau, Zweigstelle Katowice |
| 7. Erklärte Leistung : | |

Erklärte Leistung						
Wesentliche Merkmale		Leistung				Harmonisierte technische Spezifikation
Brandverhalten Euroclasses-Eigenschaften		Brandverhalten : B_{s1d0} bis 13 mm Wandstärke* E_L bei Wandstärken über 13 mm				
Schallabsorptionsgrad		Körperschallübertragung: NPD Schallabsorption: NPD				
Wärmedurchlasswiderstand		Wärmeleitfähigkeit (λ): Durchschnitttemperatur [°C] λ W/mK	20 0,038	30 0,039	40 0,040	50 0,041
Wasserdurchlässigkeit		Wasseraufnahme: WS 005				
Wasserdampfdurchlässigkeit		Wasserdampf-Diffusionswiderstand: NPD				
Druckfestigkeit		Nicht anwendbar bei Produkten aus Polyethylen-Schaum				
Abgabe korrosiver Substanzen		Geringe Mengen von wasserlöslichen Ionen Und pH-Wert: NPD				
Abgabe gefährlicher Substanzen an das Gebäudeinnere		Abgabe gefährlicher Substanzen: NPD				
Glimmverhalten		Glimmverhalten: NPD				
Dauerhaftigkeit des Brandverhaltens unter Einfluss von Alterung/ Abbau		Eigenschaften der Dauerhaftigkeit				
Dauerhaftigkeit des Wärmedurchlasswiderstandes unter Einfluss von Alterung/ Abbau		Wärmeleitfähigkeit Maße und Grenzabmaße Dimensionsstabilität Eigenschaften der Dauerhaftigkeit Obere Anwendungsgrenztemperatur: ST(+)95 Untere Anwendungsgrenztemperatur				Sie verändern sich nicht im Laufe der Zeit - gemäß mit dem Punkt 4.2.5 EN 14313+A1:2013-07
Dauerhaftigkeit des Brandverhaltens unter Einfluss von hohen Temperaturen		Eigenschaften der Dauerhaftigkeit				
Dauerhaftigkeit des Wärmedurchlasswiderstandes unter Einfluss von hohen Temperaturen		Eigenschaften der Dauerhaftigkeit Obere Anwendungsgrenztemperatur - Dimensionsstabilität: ST(+)95				

* SBI-Test durchgeführt an Proben mit einer Wandstärke von 13 mm und einem Innendurchmesser von 22 mm

- | | |
|--------------|---|
| 8. Erklärung | Die Leistung des Produkts gemäß den Nummern 1 und 2 entspricht der erklärten Leistung nach Nummer 9.
Verantwortlich für die Erstellung dieser Leistungserklärung ist allein der Hersteller gemäß Nummer 4. |
|--------------|---|

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von

Żarów, 22.03.2026

Janusz Tichoniuk, Managing Director