

## No. 2/PL/2022

1. Nazwa i nazwa handlowa wyrobu budowlanego: **otulina izolacyjna z pianki PUR w osłonie PVC**
2. Oznaczenie typu wyrobu budowlanego: **ThermaPUR otulina typ: 035, 040**
3. Zamierzone zastosowanie lub zastosowania: **Cylindryczne otuliny izolacyjne z miękkiej pianki poliuretanowej (PU) przeznaczone do izolacji cieplnej przewodów instalacyjnych stalowych, miedzianych i tworzyw sztucznych o przekrojach okrągłych w instalacjach sanitarnych (c.w.u.) i grzewczych oraz przewodów ciepłowniczych przesyłających nośniki ciepła o temperaturze ciągłej do 130°C, usytuowanych wewnątrz budynków mieszkalnych, biurowych, użyteczności publicznej oraz w zastosowaniach przemysłowych, w budynkach, halach produkcyjnych oraz magazynowych. Izolacja cieplna dla przewodów w zakresie średnic nominalnych DN8 + DN100.**
4. Nazwa i adres siedziby producenta oraz miejsce produkcji wyrobu:
- Thermaflex Izolacji Sp. z o.o Zakład produkcyjny: Ul. Gdańska 14, Częstków Mazowiecki, 05-152 Czosnow, Polska**  
**Tel. +480748589666, e-mail: [biuro@thermaflex.com](mailto:biuro@thermaflex.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: **nie dotyczy**
- Nazwa akredytowanej jednostki certyfikującej, numer akredytacji i numer krajowego certyfikatu lub nazwa akredytowanego laboratorium/ laboratoriów i numer akredytacji: **nie dotyczy**
- 7b. Krajowa ocena techniczna: **IMBIGS-KOT-2022/0033**
- Jednostka oceny technicznej/ Krajowa jednostka oceny technicznej: **Instytut Mechanizacji Budownictwa i Górnictwa Skalnego, al. W. Korfałtego 193A, 40-157 Katowice**
8. Deklarowane właściwości użytkowe:

Zasadnicze charakterystyki	Deklarowane właściwości użytkowe	Metody badań
Klasyfikacja ogniowa	Klasa E <sub>1</sub>	PN-EN 13501-1+A1:2010
Wymiary: a) wymiary liniowe (tolerancja wymiarowa) - długość, mm - grubość, mm - wewnętrzna średnica, mm b) liniowość, mm/m	1000 ± 3 *) ± 2 *) – 0/+2 ≤ 6	PN-EN 13467:2018-02
Śladowe ilości jonów rozpuszczalnych w wodzie - mg/kg - wartość pH	≤ 670,0 7,0 ± 1	PN-EN 13468:2004
Maksymalna temperatura stosowania, °C	130	PN-EN 14707 :2013-07
Współczynnik przewodzenia ciepła w temperaturze 40°C, W/m*K	0,036	PN-EN ISO 8497:1999 PN-EN ISO 13787:2005
Zawartość komórek zamkniętych, %	10 ± 1%	PN-EN ISO 4590:2016-07
Wytrzymałość na ściskanie w kierunku promieniowym (przy 10% odkształceniu względnym), kPa	≥ 7	PN-EN 826:2013-07

Krajowa deklaracja właściwości użytkowych niniejszego wyrobu budowlanego oraz inna dokumentacja techniczna są dostępne na stronie internetowej producenta: [www.thermaflex.com](http://www.thermaflex.com)

9. Właściwości użytkowe określonego powyżej wyrobu są zgodne ze wszystkimi wymienionymi w pkt.8 deklarowanymi właściwościami użytkowymi. Niniejsza krajowa deklaracja właściwości użytkowych wydana zostaje zgodnie z ustawą z dnia 16 kwietnia 2004 r. o wyrobach budowlanych na wyłączną odpowiedzialność producenta.

W imieniu producenta podpisał:

Żarów, dnia 16.03.2022



Janusz Tichoniuk, Managing Director



Cezary Naliwajek, Sales & Marketing Manager Insulation Europe