

LEISTUNGSERKLÄRUNG

Nr. 04/2/B/2013

- | | | |
|----|---|---|
| 1. | Eindeutiger Kenncode des Produkttyps: | ThermaEco FRZ tube PEF-EN 14313-ST(+) 95-WS 01 |
| 2. | Typen-, Chargen- oder Seriennummer oder ein anderes Kennzeichen zur Identifikation des Bauprodukts gemäß Artikel 11 Absatz 4: | Siehe Etikett |
| 3. | Vom Hersteller vorgesehener Verwendungszweck oder vorgesehene Verwendungszwecke des Bauprodukts gemäß der anwendbaren harmonisierten technischen Spezifikation: | Wärmedämmung für die technische Gebäudeausrüstung und für betriebstechnische Anlagen in der Industrie |
| 4. | Name, eingetragener Handelsname oder eingetragene Marke und Kontaktanschrift des Herstellers gemäß Artikel 11 Absatz 5: | Thermaflex Izolacji Sp. z o.o., 58 – 130 Żarów, Poland
E-mail: office@thermaflex.com.pl
Tel: +48.74.8589.666 |
| 5. | Gegebenenfalls Name und Kontaktanschrift des Bevollmächtigten, der mit den Aufgaben gemäß Artikel 12 Absatz 2 beauftragt ist: | -- |
| 6. | System oder Systeme zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit des Bauprodukts gemäß Anhang V: | System 3 |
| 7. | Im Falle der Leistungserklärung, die ein Bauprodukt betrifft, das von einer harmonisierten Norm erfasst wird: | 0751 FIW MÜNCHEN, Lochhamer Schlag 4, D – 82166 Gräfelfing
1234 Efectis Nederland Lange Kleiweg 5 NL 2288 GH Rijswijk - The Netherlands
1486 Centralny ośrodek Badawczo _ Rozwojowy Przemysłu Izolacji Budowlanej Al. W. Korfanteo 193 A, 40-157 Katowice
haben anhand einer Typprüfung (auf der Grundlage der vom Hersteller gezogenen Stichprobe), einer Typberechnung, von Werttabellen oder von Unterlagen zur Produktbeschreibung die Feststellung des Produkttyp nach dem System 3 vorgenommen und Prüfberichte ausgestellt. |
| 8. | Im Falle der Leistungserklärung, die ein Bauprodukt betrifft, für das eine Europäische Technische Bewertung ausgestellt worden ist: | nicht relevant |
| 9. | Erklärte Leistung: | |

Wesentliche Merkmale	Leistung		Harmonisierte technische Spezifikation										
Brandverhalten Euroclasses-Eigenschaften	Brandverhalten: E ₁		EN 14313:2009 + A1:2013										
Schallabsorptionsgrad	Körperschallübertragung: NPD Schallabsorption: NPD												
Wärmedurchlasswiderstand	Wärmeleitfähigkeit (λ): <table border="1" style="width: 100%; text-align: center;"> <tr> <td>Mitteltemperatur °C</td> <td>20</td> <td>30</td> <td>40</td> <td>50</td> </tr> <tr> <td>λ W/mK</td> <td>0,038</td> <td>0,039</td> <td>0,040</td> <td>0,041</td> </tr> </table> Maße und Grenzabmaße: Gemäß Tabelle 1 Grenzabmaße EN 14313:2009 + A1:2013			Mitteltemperatur °C	20	30	40	50	λ W/mK	0,038	0,039	0,040	0,041
Mitteltemperatur °C	20	30		40	50								
λ W/mK	0,038	0,039		0,040	0,041								
Wasserdurchlässigkeit	Wasseraufnahme: WS 01												
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												
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												

10. 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, dnia 16.01.2018

Jakub Sobieszek, Dyrektor Generalny, Prokurent

Marcin Łukaszewicz, CSO North East Europe

We are Thermaflex, Taking care of energy and the environment

THERMAFLEX IZOLACJI Sp. z o. o.
58-130 Żarów, ul. Przemysłowa 6
tel. +48 74 8589 666
fax +48 74 8589 667

e-mail: office@thermaflex.com.pl
www.thermaflex.com/pl
NIP: PL8940005606
Kapitał zakładowy: 4.500.000 PLN

Sąd rejonowy dla Wrocławia-Fabrycznej
we Wrocławiu, IX Wydział Gospodarczy
Krajowego Rejestru Sądowego
Numer KRS: 0000108041