

LEISTUNGSERKLÄRUNG

Nr 02//B/2013 Rev. 3/2016

- | | | |
|----|---|--|
| 1. | Eindeutiger Kenncode des Produkttyps: | ThermaSmart ENEC 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 (ThIBEII) |
| 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 1 |
| 7. | Im Falle der Leistungserklärung, die ein Bauprodukt betrifft, das von einer harmonisierten Norm erfasst wird: | Akkreditierte Zertifizierungsstelle Nr 1454 hat Bestimmung des Produkttyps, die initiale Inspektion des Werkes und des werkseigenen Produktionskontrolle und die laufende Überwachung, Beurteilung und Evaluierung der werkseigenen Produktionskontrolle durchgeführt und die Bescheinigung ausgestellt der Leistungsbeständigkeit für die Reaktion auf Feuer. Akkreditierte Prüflaboratorien Nr 0751 und 1454 haben die Prüfberichte ausgeführt für die anderen relevanten erklärte Produkteigenschaften. |
| 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 Euroclassen-Eigenschaften	C ₁ -s1, d0	EN 14313:2009 + A1:2013																
Schallabsorptionsgrad	Schallabsorption: NPD																	
Wärmedurchlasswiderstand	Wärmeleitfähigkeit (λ): <table border="1"> <thead> <tr> <th>Mitteltemperatur °C</th> <th>10</th> <th>20</th> <th>30</th> <th>40</th> <th>50</th> <th>60</th> <th>70</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>λ W/mK</td> <td>0,034</td> <td>0,035</td> <td>0,036</td> <td>-</td> <td>0,038</td> <td>0,039</td> <td>0,040</td> </tr> </tbody> </table> Dicke: d ₀ = 10 – 30 mm		Mitteltemperatur °C	10	20	30	40	50	60	70	λ W/mK	0,034	0,035	0,036	-	0,038	0,039	0,040
Mitteltemperatur °C	10		20	30	40	50	60	70										
λ W/mK	0,034		0,035	0,036	-	0,038	0,039	0,040										
Wasserdurchlässigkeit	Wasseraufnahme: WS 01 (0,05 < W _p ≤ 0,1 kg/m ²)																	
Wasserdampfdurchlässigkeit	Wasserdampf-Diffusionswiderstand: NPD																	
Druckfestigkeit	NPD																	
Abgabe korrosiver Substanzen	Geringe Mengen von wasserlöslichen Ionen Und pH-Wert: NPD																	
Abgabe gefährlicher Substanzen an das Gebäudeinnere	NPD																	
Glimmverhalten	Glimmverhalten: NPD																	
Dauerhaftigkeit des Brandverhaltens unter Einfluss von Alterung/ Abbau	Eigenschaften der Dauerhaftigkeit: C ₁ -s1, d0																	
Dauerhaftigkeit des Wärmedurchlasswiderstandes unter Einfluss von Alterung/ Abbau	Obere Anwendungsgrenztemperatur: ST(+) 95 (= 95 °C)																	
Dauerhaftigkeit des Brandverhaltens unter Einfluss von hohen Temperaturen	Eigenschaften der Dauerhaftigkeit: C ₁ -s1, d0																	
Dauerhaftigkeit des Wärmedurchlasswiderstandes unter Einfluss von hohen Temperaturen	Obere Anwendungsgrenztemperatur: ST(+) 95 (= 95 °C)																	

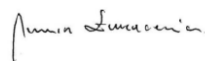
10. Erklärung: Die Leistung des Produkts gemäß den Nummern 1 und 2 entspricht der erklärten Leistung nach Nummer 9. Verantwortlich für die Erstellung dieser Leistungserklärung ist allein der Hersteller gemäß Nummer 4.

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