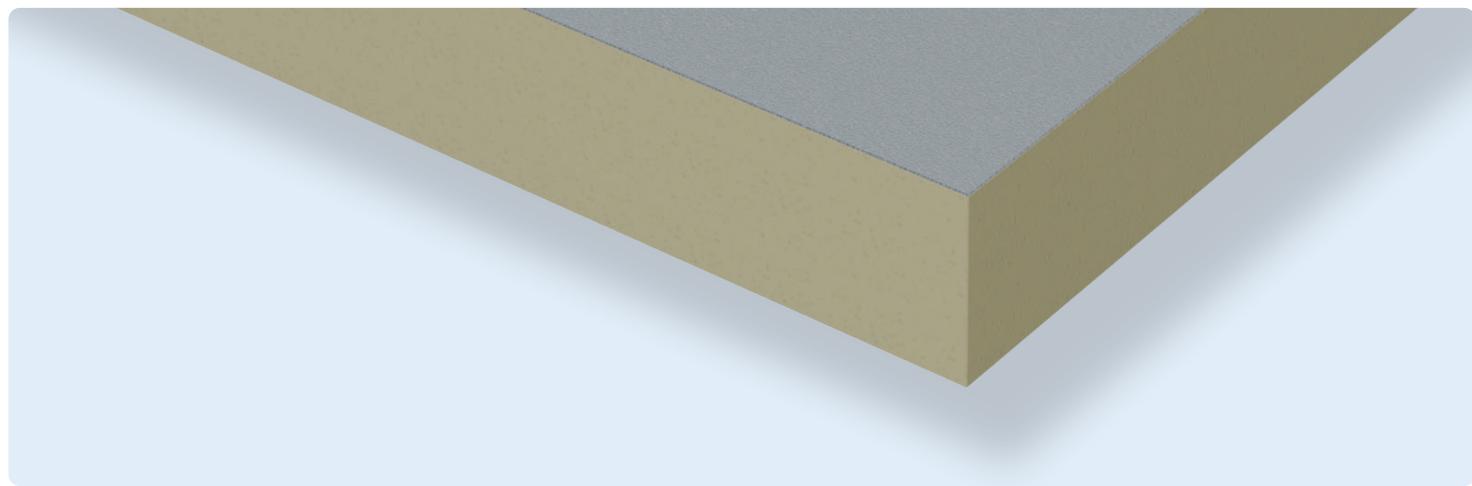


LEISTUNGSERKLÄRUNG IP-MF/2020/002

NACH ARTIKEL 4 DER VERORDNUNG (EU) NR. 305/2011 DES EUROPÄISCHEN
PARLAMENTS UND DES RATES



Innopan PIR MF/Therm Wärmedämmplatte

1.	Spezifischer Identifikationscode des Produkts:	Innopan PIR MF/THERM
2.	Verwendungszweck(e):	PIR-Hartschaum-Dämmplatte mit beidseitiger Glasfolienkaschierung. Wärmedämmung von Gebäuden und industriellen Anwendungen, unter Einhaltung der technischen Spezifikationen (Normen, Gesetze) die die Verwendbarkeit, den Einbau und die Anwendung des Produkts regeln oder einschränken.
3.	Hersteller:	InnoPan TECH Gyártó és Kereskedelmi Kft., H-2040 Budaörs, Kamaraerdei Straße 2.
4.	Der Bevollmächtigte:	Nicht relevant
5.	System zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit	System 3
6/a.	Harmonisierter Standard:	MSZ EN 13165:2012+A2:2016
	Notifizierte Stelle(n):	Instytut Techniki Budowlanej, Identifikationsnummer: 1488
6/b.	Das Europäische Bewertungsdokument:	
	Europäische Technische Bewertung:	Nicht relevant

6/b. (Fortsetzung)	Die technische Bewertungsstelle:	Nicht relevant
	Notifizierte Stelle(n):	
7.	Erklärte Leistung(en):	
Wesentliche Merkmale:	Leistung(en)	Harmonisierte technische Spezifikation
Wärmeleitfähigkeit-Eigenschaften: - Wärmedurchlasswiderstand: - Faktor der Wärmeleitfähigkeit (Angegebener Wert):	Rd=3,35 m ² K/W (80mm) Berechnungsformel: Rd=Nenndicke/ λ_D (Rundung 0,05) λ_D =0,024 W/mK für die Dicke dn=20-200 mm	EN 13165+A2:2016-08
Dimensionsstabilität bei einer bestimmten Temperatur und Luftfeuchtigkeit:	DS (70,90) 3; relative Längen- und Breitenänderung ≤ 2%; relative Dickenänderung ≤ 6%	
Dimensionsstabilität bei einer bestimmten Temperatur:	DS (-20,-) 2; relative Längen- und Breitenänderung ≤ 0,5%; relative Dickenänderung ≤ 2%	EN 13165+A2:2016-08
Druckfestigkeit:	CS(10)\120; ≥ 120 kPa	
Zugfestigkeit:	TR 80; ≥ 80 kPa	
Brandverhalten:	Euroklasse E	MSZ EN 13501-1:2019
Dauerhaftigkeit des Brandverhaltens unter Einfluss von Wärme, Witterung und Alterung:	Das deklarierte Brandverhalten von PIR-Produkten ändert sich im Laufe der Zeit nicht.	
Dicke-/Dickentoleranz:	20 mm ≤ dn < 40 mm ± 2 mm 40 mm ≤ dn ≤ 100 mm ± 3 mm 100 mm ≤ dn ≤ 200 mm +5 mm/-3 mm	EN 13165+A2:2016-08
Körperdichte:	≥ 32 kg/m ³	MSZ EN 1602:2013
Kurzzeitige Wasseraufnahme:	WS(P)0,11	EN 13165:2012+A2:2016
Langzeitige Wasseraufnahme:	WL(T)2,3	EN 13165:2012+A2:2016
Ebenheit der Oberfläche nach einseitiger Befeuchtung:	Leistung nicht spezifiziert	
Dampfdurchlässigkeit:	Leistung nicht spezifiziert	
Schallabsorptionsgrad:	Leistung nicht spezifiziert	
Wärmeaufnahmekapazität:	Leistung nicht spezifiziert	
Freisetzung gefährlicher Stoffe:	Keine Leistung festgelegt	
Konformität der Europäischen Union und des Europäischen Wirtschaftsraums (CE):	 Marke:	MSZ EN 13165:2012+A2

Die Leistung des oben genannten Produkts entspricht der/den angegebenen Leistung(en). Gemäß der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 ist nur der oben genannte Hersteller für die Ausstellung dieser Leistungserklärung verantwortlich.

Person, die im Namen und im Auftrag des Herstellers unterzeichnet:

4 INNOVATECHNIK

INNO PAN TECH KFT. (4)
2040 Budaörs, Kamaraerdei út 3.
Adószám: 25327364-2-13
Bankszámlaszám:
11600000-000000000000-73744919

l Robert Papp
Geschäftsführender Direktor