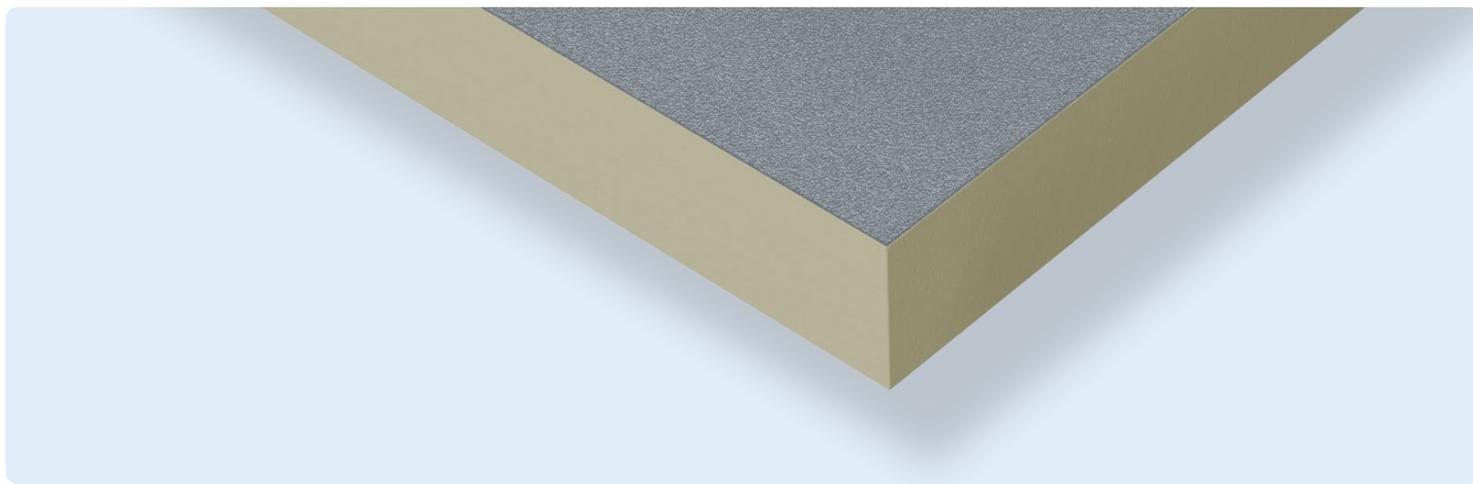


LEISTUNGSERKLÄRUNG

IP-AL/2020/002

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



Innopan PIR ALU/Therm Wärmedämmplatte

1.	Spezifischer Identifikationscode des Produkts:	Innopan PIR ALU/THERM
2.	Verwendungszweck(e):	PIR-Hartschaum-Dämmplatte mit beidseitiger ALU-Kaschierung. 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:	Nicht relevant
	Europäische Technische Bewertung:	

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=3,65 m ² K/W (80mm) Berechnungsformel: Rd=névleges vastagság/λ _D (Rundung 0,05) λ _D =0,022 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:	D-s3, d0	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)0,1	EN 13165:2012+A2:2016
	Langzeitige Wasseraufnahme:	WL(T)1,0	EN 13165:2012+A2:2016
	Ebenheit der Oberfläche nach einseitiger Befeuchtung:	Leistung nicht spezifiziert	
	Dampfdurchlässigkeit:	Leistung nicht spezifiziert	
	Schallabsorptionsgrad:	Leistung nicht spezifiziert	
	Wärmeaufnahme Kapazität:	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:


 INNOPAN TECH KFT. (r) 2040 Budaörs, Kamaraerdei út 2.
 Adószám: 25327364-2-13
 Bankszámlaszám: 11609000000000000000-73744919

Robert Papp
Geschäftsführender Direktor