



## TELJESÍTMÉNYNYILATKOZAT IP-AL/2020/002

### AZ EURÓPAI PARLAMENT ÉS A TANÁCS 305/2011/EU RENDELETE 4. CIKKELYE SZERINT

1.	A termék egyedi azonosító kódja:	InnoPan PIR ALU/THERM	
2.	Felhasználási célja(1):	Mindkét oldalán alumínium kasírozású PIR keményhab hőszigetelő lemez. Épületek hőszigetelése és ipari alkalmazások a termék felhasználhatóságát, beépíthetőségét és alkalmazhatóságát szabályozó, illetve korlátozó műszaki előírások (szabványok, jogszabályok) betartása mellett.	
3.	Gyártó:	InnoPan TECH Gyártó és Kereskedelmi Kft., 2040 Budaörs, Kamaraerdei út 2.	
4.	A meghatalmazott képviselő:	Nem alkalmazott	
5.	Az AVCP-rendszer(ek):	3. rendszer	
6/a.	Harmonizált szabvány:	EN 13165:2012+A2:2016	
	Bejelentett szerv(ek):	ITB® Instytut Techniki Budowlanej, azonosító szám: 1488	
6/b.	Az európai értékelési dokumentum:		
	Európai műszaki értékelés:	Nem alkalmazott	
	A műszaki értékelést végző szerv:		
	Bejelentett szerv(ek):		
7.	A nyilatkozatban szereplő teljesítmény(ek):		
	Alapvető jellemzők:	Teljesítmény(ek)	Harmonizált műszaki előírás(ok)
	Hővezetési tulajdonságok: • Hővezetési ellenállás:	$R_d = 3,65 \text{ m}^2\text{K/W}$ (80 mm) Számítási képlet: $R_d = \text{névleges vastagság} / \lambda_d$ (kerékítés 0,05)	EN 13165+A2:2016-08
	• Hővezetési tényező: (Közölt érték)	$\lambda_d = 0,022 \text{ W/mK}$ ; $d_n = 20\text{-}200 \text{ mm}$ vastagságnál	
	Méretállandóság adott hőmérsékletű és páratartalmú térben:	DS (70,90) 3; relatív hosszúság és relatív szélességváltozás $\leq 2\%$ ; relatív vastagságváltozás $\leq 6\%$	
	Méretállandóság adott hőmérsékleten:	DS (-20,-) 2; relatív hosszúság és relatív szélességváltozás $\leq 0,5\%$ ; relatív vastagságváltozás $\leq 2\%$	EN 13165+A2:2016-08
	Nyomószilárdság:	CS(10)\150; $\geq 150 \text{ kPa}$	
	Szakítószilárdság:	TR 80; $\geq 80 \text{ kPa}$	
	Tűzvédelmi osztály:	euro osztály E	MSZ EN 13501-1:2019+A1:2010
	Tűzállóság tartóssága hő, időjárás viszonyok, öregedés hatása alatt:	A PIR termékek deklarált tűzállósága nem változik az idővel.	
	Vastagság/vastagsági tolerancia:	20 mm - 200 mm 20 mm $\leq d_n < 40 \text{ mm} \pm 2 \text{ mm}$ 40 mm $\leq d_n \leq 100 \text{ mm} \pm 3 \text{ mm}$ 100 mm $\leq d_n \leq 200 \text{ mm} + 5 \text{ mm} / - 3 \text{ mm}$	EN 13165+A2:2016-08
	Testsűrűség:	$\geq 32 \text{ kg/m}^3$	MSZ EN 1602:2013
	Rövid idejű vízfelvétel:	NPD	
	Felületi egyenetlenség egyoldalú nedvesítés után:	NPD	
	Páraáteresztő képesség:	NPD	
	Hangnyelési tényező:	NPD	
	Izzáshőkapacitás:	NPD	
	Veszélyes anyagok kibocsátása:	NPD	
	Európai Unióban és Európai Gazdasági Térségben való megfelelés (Conformité Européenne)	Jelölés: <b>CE</b>	MSZ EN 13165:2012+A2

Fent azonosított termék teljesítménye megfelel a bejelentett teljesítmény(ek)nek.

A 305/2011/EU rendeletnek megfelelően e teljesítménynyilatkozat kiadásáért kizárólag a fent meghatározott gyártó a felelős.

A gyártó nevében és részéről aláíró személy: Németh Zoltán ügyvezető

INNOPAN TECH KFT. (1)  
2040 Budaörs, Kamaraerdei út 2.  
Adószám: 25327364-2-13  
Bankszámlaszám:  
11600006-00000000-73744919

Budaörs, 2023. 02. 01.