

TMI-4/2019

IGAZOLÁS

az InnoPan ALU/Therm és az InnoPan MF/Therm típusú PIR hab hőszigetelő lemezek

TŰZVÉDELMI MEGFELELŐSÉGÉRŐL

Az építési termék megnevezése:

InnoPan ALU/Therm és az InnoPan MF/Therm típusú PIR hab hőszigetelő lemezek

Kérelmező és a Tűzvédelmi Megfelelőségi Igazolás (TMI) jogosultja:

InnoPan TECH Kft.
2040 Budaörs, Kamaraerdei út 2.

Gyártók:

InnoPan TECH Kft.
2040 Budaörs, Kamaraerdei út 2.

Forgalmazó:

InnoPan TECH Kft.
2040 Budaörs, Kamaraerdei út 2.


Jelen igazolást az ÉMI Nonprofit Kft. az **M1-T188X-17643-2019/2** számú Értékelő jegyzőkönyvben részletezett vizsgálati eredmények értékelése alapján, továbbá a hátoldalon (és pótlapo(ko)n) rögzített adatok, feltételek és szabályozások mellett adja ki.

Az építési termék alkalmazási területe:

Épületek hőszigetelése, többretegű szerkezetekben hőszigetelő réteggént alkalmazva.

A Tűzvédelmi Megfelelőségi Igazolás **2024. május 31-ig** érvényes.

Szentendre, 2019. május 21.


Tóth Péter
műszaki igazgató

P.H.

Ez a Tűzvédelmi Megfelelőségi Igazolás 3 oldalt és - mellékletet tartalmaz, amely(ek) e dokumentum részét képezi(k).

A vizsgáló egység megnevezése:

ÉMI Nonprofit Kft. ÉMI Építőipari Vizsgáló laboratórium Tűzvédelmi Vizsgáló laboratórium* (2000 Szentendre, Dózsa György út 26.)

* A Tűzvédelmi Vizsgáló laboratórium teljes jogú tagja az EGOLF (European Group of Organisations for Fire Testing; Inspection and Certification - Tűzvédelmi vizsgáló, ellenőrző és tanúsító szervezetek Európai Csoportja) szervezetének.

Gyártóhely

InnoPan TECH Kft.
8300 Tapolca, Keszthelyi út

Az építési termék vizsgálata során figyelembe vett jogszabályok, szabványok, előírások:

MSZ EN 13165:2012+A2:2016, MSZ EN ISO 11925-2:2011, MSZ EN 13501-1:2019, valamint az 54/2014. (XII. 5.) BM rendelettel kiadott Országos Tűzvédelmi Szabályzat (OTSZ).

Az építési termék rövid leírása és műszaki adatai:

InnoPan ALU/Therm típusú PIR hab hőszigetelő lemezek

1. táblázat

Általános megnevezés	InnoPan ALU/Therm típusú, kétoldalt alu kasírozású PIR hab hőszigetelő lemez
Gyártó	InnoPan Kft.
Összetétel részletezése	PIR hab + alu kasírozás
Teljes vastagság	≥ 20 mm
Kasírozás vastagsága	0,05 mm
Táblaméreték	1200 × 600 mm, 2400 × 1200 mm, 4000 × 1200 mm vagy egyedi méretezés
Teljes sűrűség	min. 33,5 kg/m ³
Hővezetési tényező	0,22 W/mK
Szín	
– hab:	sárga
– kasír:	ezüst

InnoPan MF/Therm típusú PIR hab hőszigetelő lemezek

2. táblázat

Általános megnevezés	InnoPan MF/Therm típusú, kétoldalt papír kasírozású PIR hab hőszigetelő lemez
Gyártó	InnoPan Kft.
Összetétel részletezése	PIR hab + papír kasírozás (vízlepergető üvegszál ásványi bevonattal)
Vastagság	≥ 60 mm
Kasírozás vastagsága	~1 mm
Táblaméreték	1200 × 600 mm, 2400 × 1200 mm, 4000 × 1200 mm vagy egyedi méretezés
Sűrűség	min. 39,15 kg/m ³
Hővezetési tényező	0,24-0,27 W/mK
Szín	
– hab:	sárga
– kasír:	fehér

Tervezési/megfelelőség igazolási/típusvizsgálati értékek

3. táblázat

Az építési termék jellemzői (és mértékegységeik)	Érték/adat	Vizsgálati/értékelési mód
InnoPan ALU/Therm típusú PIR hab hőszigetelő lemezek		
Tűzvédelmi osztály (-)	E ^[1]	MSZ EN ISO 11925-2:2011 MSZ EN 13501-1:2019
InnoPan MF/Therm típusú PIR hab hőszigetelő lemezek		
Tűzvédelmi osztály (-)	E ^[2]	MSZ EN ISO 11925-2:2011 MSZ EN 13501-1:2019

^[1] Az 1. táblázatban rögzített feltételek teljesülése esetén.

^[2] A 2. táblázatban rögzített feltételek teljesülése esetén.

Feltételek, amelyek mellett az építési termék a tervezett felhasználásra alkalmas:

Az InnoPan ALU/Therm és az InnoPan MF/Therm típusú PIR hab hőszigetelő lemezek önállóan minden olyan helyen alkalmazhatóak ahol teljesítik az 54/2014. (XII. 5.) BM rendelettel kiadott Országos Tűzvédelmi Szabályzat (OTSZ) által előírt tűzvédelmi osztály követelményt.

Amennyiben az InnoPan ALU/Therm és az InnoPan MF/Therm típusú PIR hab hőszigetelő lemezeket többrétegű építményszerkezetekben hőszigetelő réteggé alkalmazják, abban az esetben a többrétegű építményszerkezetekre az 54/2014. (XII. 5.) BM rendelettel kiadott Országos Tűzvédelmi Szabályzat (OTSZ) által előírt tűzvédelmi osztály és tűzállósági határérték követelmény teljesülését a tárgyi hőszigetelések alkalmazása mellett kell igazolni.

A termék beépítését a gyártó cég kivitelezési útmutatásainak megfelelően kell elvégezni.

A termékhez a használati utasítás magyar nyelvű változatát mellékelni kell.

A TMI jogosultja köteles bejelenteni a termék konstrukciójában, anyagában vagy előállítás körülményeiben bekövetkezett minden változást. Ezt követően az ÉMI Nonprofit Kft. dönti el, hogy a TMI továbbra is érvényben maradhat, vagy új eljárást kell kezdeményezni a TMI visszavonása mellett. Amennyiben valamilyen változás miatt egy TMI azonos témaszámon újbóli kiadásra került minden esetben a későbbi kiadási dátumú igazolás tekintendő érvényesnek, a korábbi érvényét veszíti.

Ez a TMI nem terjed ki a termék összes műszaki jellemzőjére, nem helyettesíti a termék forgalmazásához, felhasználásához, beépítéséhez, használatához szükséges egyéb engedélyeket (pl. Nemzeti Műszaki Értékelés) és nem jogosítja fel a gyártót vagy forgalmazót a CE megfelelési jelölés feltüntetésére a terméken vagy annak csomagolásán.

A TMI csak teljes terjedelmében sokszorosítható. Kivonatos közzétételéhez az ÉMI Nonprofit Kft. előzetes írásbeli hozzájárulása szükséges. A TMI érvényessége az ÉMI Nonprofit Kft. honlapján (www.emi.hu) ellenőrizhető.



Kiss-Sponga Tamás
vizsgáló mérnök