

**Teljesítménynyilatkozat**  
**POLYFORM / No.0015 – DoP – 2015**

1. Terméktípus azonosító kódja: gyári készítésű expandált polisztirolhab (EPS) termék **POLYFORM – EPS 150NEO**
2. Típus-,tétel-,vagy sorozatszám **EPS-EN13163-T(2)-L(2)-W(2)-S(2)-P(5)-BS200-CS(10)150-DS(N)2-DS(70,-)2-DLT(1)5**
3. A termék általános használata az épületszerkezetekben: **Épületek hőszigetelése - ThIB**
4. A gyártó megnevezése: **POLYFORM, s.r.o. , Terézie Vansovej 10, 065 03 Podolíneč**
5. **Nem értelmezhető**
6. A teljesítmény állandóság értékelésére és ellenőrzésére szolgáló rendsze **Rendszer 3**
7. A bejelentett szerv neve, azonosító száma: **\* Technický a skúšobný ústav stavebný, n.o., notifikovaná osoba č. 1301, Braneckého 3, 949 01 Nitra elvégezte: určenie typu výrobku na základe skúšok typu v systéme 3 és kiadta : protokol o skúške č. P40-12-0581**  
**\* FIRES, s.r.o., notifikovaná osoba č. 1396, Osloboditeľov 282, 059 35 Batizovce és kiadta : protokol o skúške č. FIRES-CR-214-13-AUPS**

Alapvető tulajdonság(ok)		Teljesítmény
Hővezetési tényező		$\Lambda_D$ 0,031 W/(m.K)
Hővezetési ellenállás		$d_N$ (mm)T2 Táblázat 1
		$R_D$ (m <sup>2</sup> -K/W) Táblázat 1
Tűzvédelmi osztály		E
Vastagsági tűrés		T(2)
Hosszúsági tűrés		L(2)
Szélességi tűrés		W(2)
Derékszögűségi tűrés		S(2)
Síkbeliség változás		P(5)
Hajlítószilárdság		BS200
Méretállandóság adott hőmérsékletű és páratartalmú térben		DS(70,-)2
Méretállandóság normál klímán (23°C/50% relatív páratartalom mellett)		DS(N)2
Nyomófeszültség (10%-os összenyomásnál)		CS(10)150
Alakváltozás adott nyomáson DLT (i)5 / max. %)		DLT (1) 5

Harmonizált műszaki előírások  
EN 13163: 2012 + A1: 2015

Táblázat 1: Hővezetési tényező

$d_N$ mm, T2	$R_D$ m <sup>2</sup> -K/W	$d_N$ mm, T2	$R_D$ m <sup>2</sup> -K/W	$d_N$ mm, T2	$R_D$ m <sup>2</sup> -K/W	$d_N$ mm, T2	$R_D$ m <sup>2</sup> -K/W
10	0,30	110	3,50	210	6,75	310	10,00
20	0,60	120	3,85	220	7,05	320	10,30
30	0,95	130	4,15	230	7,40	330	10,60
40	1,25	140	4,50	240	7,70	340	10,90
50	1,60	150	4,80	250	8,05	350	11,25
60	1,90	160	5,15	260	8,35	360	11,60
70	2,25	170	5,45	270	8,70	370	11,90
80	2,55	180	5,80	280	9,00	380	12,25
90	2,90	190	6,10	290	9,35	390	12,55
100	3,20	200	6,45	300	9,65	400	12,90

9. Az 1.és 2. Pontban meghatározott termék teljesítménye megfelel a 8. Pontban feltüntetett, nyilatkozat szerinti teljesítménynek.  
E teljesítménynyilatkozat kiadásáért kizárólag a 4. Pontban meghatározott gyártó a felelős.

A gyártó nevében és részéről aláíró személy:

Ing. Jozef Vaňko, konateľ  
Ugyvezető igazgató

**POLYFORM, s.r.o.**  
Terézie Vansovej 10  
SK - 065 03 Podolíneč  
Tel.: +421(0)52/4391214  
IČ DPH: SK2020525562  
IČO: 31679137

Podolíneč 28.02.2023  
Kiállítva

