

**Teljesítménynyilatkozat**  
**POLYFORM / No.0008 – DoP – 2015**

1. Terméktípus azonosító kódja: gyári készítésű expandált polisztirolhab (EPS) termék, **POLYFORM – EPS 150**
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 Podolínec**
5. **Nem értelmezhető**
6. A teljesítmény állandóság értékelésére és ellenőrzésére szolgáló rendszere **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. P40-04-0038**  
**\* FIRES, s.r.o., notifikovaná osoba č. 1396, Osloboditeľov 282, 059 35 Batizovce és kiadta : protokol o skúške č. FIRES-CR-026-09-AUPS**

8. A nyilatkozat szerinti teljesítmény:	
Alapvető tulajdonság(ok)	Teljesítmény
Hővezetési tényező	$\Lambda_D$ 0,034 W/(m.K)
Hővezetési ellenálás	$d_N$ (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
10	0,25
20	0,55
30	0,85
40	1,15
50	1,45
60	1,75
70	2,05
80	2,35
90	2,60
100	2,95

$d_N$ mm, T2	$R_D$ m <sup>2</sup> -K/W
110	3,20
120	3,50
130	3,80
140	4,10
150	4,40
160	4,70
170	5,00
180	5,25
190	5,55
200	5,85

$d_N$ mm, T2	$R_D$ m <sup>2</sup> -K/W
210	6,15
220	6,45
230	6,75
240	7,05
250	7,35
260	7,60
270	7,90
280	8,20
290	8,50
300	8,80

$d_N$ mm, T2	$R_D$ m <sup>2</sup> -K/W
310	9,10
320	9,40
330	9,70
340	10,00
350	10,25
360	10,55
370	10,85
380	11,15
390	11,45
400	11,75

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 Val'ko, konateľ  
Úgyszervező igazgató

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

Podolínec 28.02.2023  
Kiállítva