

Teljesítménynyilatkozat
POLYFORM / No.0007 – DoP – 2015

1. Terméktípus azonosító kódja: gyári készítésű expandált polisztirolhab (EPS) termék, **POLYFORM – EPS 100**
2. Típus-,tétel-,vagy sorozatszám: **EPS-EN13163-T(1)-L(2)-W(2)-S(2)-P(5)-BS150-CS(10)100-DS(N)2-DS(70,-)2-DLT(1)5**
3. A termék általános használat 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 : protokoll o skúške č. P40-04-0037**
*** FIRES, s.r.o., notifikovaná osoba č. 1396, Osloboditeľov 282, 059 35 Batizovce és kiadta : protokoll o skúške č. FIRES-CR-026-09-AUPS**

8. A nyilatkozat szerinti teljesítmény:	
Alapvető tulajdonság(ok)	Teljesítmény
Hővezetési tényező	λ_D 0,036 W/(m.K)
Hővezetési ellenállás	d_N (mm)T1 Táblázat 1 R_D (m ² -K/W) Táblázat 1
Tűzvédelmi osztály	E
Vastagsági tűrés	T(1)
Hosszúsági tűrés	L(2)
Szélességi tűrés	W(2)
Derékszögűségi tűrés	S(2)
Síkbeliség változás	P(5)
Hajlítószilárdság	BS150
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)100
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, T1	R_D m ² -K/W	d_N mm, T1	R_D m ² -K/W	d_N mm, T1	R_D m ² -K/W	d_N mm, T1	R_D m ² -K/W
10	0,25	110	3,05	210	5,80	310	8,60
20	0,55	120	3,30	220	6,10	320	8,85
30	0,80	130	3,60	230	6,35	330	9,15
40	1,10	140	3,85	240	6,65	340	9,40
50	1,35	150	4,15	250	6,90	350	9,70
60	1,65	160	4,40	260	7,20	360	10,00
70	1,90	170	4,70	270	7,50	370	10,25
80	2,20	180	5,00	280	7,75	380	10,55
90	2,50	190	5,25	290	8,05	390	10,80
100	2,75	200	5,55	300	8,30	400	11,10

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 Vaľko, konateľ
Ügyvezető igazgató

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

Podolínec 28.02.2023
Kiállítva