

Teljesítménynyilatkozat
POLYFORM / No.0014 – DoP – 2015

1. Terméktípus azonosító kódja: gyári készítésű expandált polisztirolhab (EPS) termék, POLYFORM – EPS 100NEO
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 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. P40-10-0838
* FIRES, s.r.o., notifikovaná osoba č. 1396, Osloboditeľov 282, 059 35 Batizovce és kiadta : protokol o skúške č. FIRES-CR-214-13-AUPS

8. A nyilatkozat szerinti teljesítmény:	
Alapvető tulajdonság(ok)	Teljesítmény
Hővezetési tényező	Λ_D 0,031 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
A sík felületre merőleges irányú húzószilárdság TRI / (min. kPa)	TR200

Harmonizált műszaki előírások
EN 13163: 2012 + A1: 2015

Táblázat 1: Hővezetési tényező

d_N mm, T1	R_D m ² ·K/W
10	0,30
20	0,60
30	0,95
40	1,25
50	1,60
60	1,90
70	2,25
80	2,55
90	2,90
100	3,20

d_N mm, T1	R_D m ² ·K/W
110	3,50
120	3,85
130	4,15
140	4,50
150	4,80
160	5,15
170	5,45
180	5,80
190	6,10
200	6,45

d_N mm, T1	R_D m ² ·K/W
210	6,75
220	7,05
230	7,40
240	7,70
250	8,05
260	8,35
270	8,70
280	9,00
290	9,35
300	9,65

d_N mm, T1	R_D m ² ·K/W
310	10,00
320	10,30
330	10,60
340	10,90
350	11,25
360	11,60
370	11,90
380	12,25
390	12,55
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 Vaľko, konateľ
Ügyvezető igazgató

POLYFORM, s.r.o.
Terézie Vansovej 10
SK - 065 03 Podolíneč
Tel.: +421(0)52/4391214
IČ DPH: SK2020525562
ICO: 31679127

Podolíneč 28.02.2023
Kiállítva