

Teljesítménynyilatkozat POLYFORM / No.0006 – DoP – 2015

1. Terméktípus azonosító kódja: gyári készítésű expandált polisztirolhab (EPS) termék, homlokzati hőszigetelő anyag
POLYFORM – EPS 80
2. Típus-,tétel-,vagy sorozatszám: **EPS-EN13163-T(1)-L(2)-W(2)-S(2)-P(5)-BS125-CS(10)80-DS(N)2-DS(70,-)1-TR150**
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 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. P40-04-0409**
*** Technický a skúšobný ústav stavebný, n.o., notifikovaná osoba č.1304, 059 41 T.Štrba, és kiadta: protokol č.124/2005**
*** 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	Λ_D 0,037 W/(m.K)
Hővezetési ellenálás	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	BS125
Méretállandóság adott hőmérsékletű és páratartalmú térben	DS(70,-)1
Méretállandóság normál klímán (23°C/50% relatív páratartalom mellett)	DS(N)2
Nyomófeszültség (10%-os összenyomásnál)	CS(10)80
A sík felületre merőleges irányú húzószilárdság TRi / (min. kPa)	TR150

Harmonizált műszaki előírások
EN 13163: 2012 + A2: 2016

Táblázat 1: Hővezetési tényező

d_N mm, T1	R_D m ² .K/W
10	0,25
20	0,50
30	0,80
40	1,05
50	1,35
60	1,60
70	1,85
80	2,15
90	2,40
100	2,70

d_N mm, T1	R_D m ² .K/W
110	2,95
120	3,20
130	3,50
140	3,75
150	4,05
160	4,30
170	4,55
180	4,85
190	5,10
200	5,40

d_N mm, T1	R_D m ² .K/W
210	5,65
220	5,90
230	6,20
240	6,45
250	6,75
260	7,02
270	7,25
280	7,55
290	7,80
300	8,10

d_N mm, T1	R_D m ² .K/W
310	8,35
320	8,60
330	8,90
340	9,15
350	9,45
360	9,70
370	10,00
380	10,25
390	10,50
400	10,80

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:

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

Ing. Jozef Vaľko, konateľ
Ügyvezető igazgató

Podolínec 1.10.2019
Kiállítva