

## Teljesítménynyilatkozat

POLYFORM / č. 0013 - DoP – 2015

1. Terméktípus azonosító kódja : gyári készítésű expandált polisztirolhab (EPS) termék, homlokzati hőszigetelő anyag <b>Polyform - EPS 80 NSP</b>	
2. Típus-,tétel-,vagy sorozatszám: <b>EPS-EN13163-T1-L2-W2-S2-P5-BS125-CS(10)80-DS(N)2-DS(70,-)1-TR150</b>	
3. A termék rendeltetése : <b>Homlokzati hőszigetelő rendszerek magas hőszigetelési tényező elvárással, felületkezeléssel, amely meggátolja hogy az erős napsütésben a felület túlzottan felmelegedjen az ETICS kialakítása során.</b>	
4. A gyártó megnevezése <b>POLYFORM s.r.o. , Terézie Vansovej 10, 0650 03 Podolíneč</b>	
5. Nem értelmezhető	6. A teljesítmény állandóság értékelésére és ellenőrzésére szolgáló rendszer: <b>3</b>

7. A bejelentett szerv neve, azonosító száma:
- **Technický a skúšobný ústav stavebný, n.o., notifikovaná osoba č. 1301, Braneckého 3, 949 01 Nitra** teljesítetl: **určenie typu výrobku na základe skúšok typu v systéme 3** és ki : **protokol o skúške č. P40-08-0428**
  - **FIRES, s.r.o., notifikovaná osoba č. 1396, Osloboditeľov. 282, 059 35 Batizovce** és ki : **protokol o skúške č. FIRES-CR-069-08-AUPS**

8. A nyilatkozat szerinti teljesítmény

Alapvető tulajdonságok	Teljesítmény	Előírások		
Tűzvédelmi osztály	Tűzvédelmi osztály	E		
Páraáteresztő képesség	Vízfelvétel hosszú idejű teljes bemelegítéskor	NPD		
Veszélyes anyagok kibocsátása belső térbe	Káros anyagok kibocsátása	NPD		
Léghanggátlás	Dinamikai merevség	NPD		
Hangelnyelési fok	Vastagság $d_L$	NPD		
	Összenyomódás	NPD		
Nyomószilárdság	Nyomófeszültség (10%-os összenyomódásnál)	CS(10)80		
	Alakváltozás adott nyomáson és hőmérsékleten	NPD		
Hővezetési ellenállás	Hővezetési tényező	$\Lambda_D$ 0,031 W/(m.K)		
	Vastagsági	Hővezetési ellenállás	Vastagsági	Hővezetési ellenállás
	$d_N$ 10 mm, T1	$R_D$ 0,30 m <sup>2</sup> .K/W	$d_N$ 110 mm, T1	$R_D$ 3,50 m <sup>2</sup> .K/W
	$d_N$ 20 mm, T1	$R_D$ 0,60 m <sup>2</sup> .K/W	$d_N$ 120 mm, T1	$R_D$ 3,85 m <sup>2</sup> .K/W
	$d_N$ 30 mm, T1	$R_D$ 0,95 m <sup>2</sup> .K/W	$d_N$ 130 mm, T1	$R_D$ 4,15 m <sup>2</sup> .K/W
	$d_N$ 40 mm, T1	$R_D$ 1,25 m <sup>2</sup> .K/W	$d_N$ 140 mm, T1	$R_D$ 4,50 m <sup>2</sup> .K/W
	$d_N$ 50 mm, T1	$R_D$ 1,60 m <sup>2</sup> .K/W	$d_N$ 150 mm, T1	$R_D$ 4,80 m <sup>2</sup> .K/W
	$d_N$ 60 mm, T1	$R_D$ 1,90 m <sup>2</sup> .K/W	$d_N$ 160 mm, T1	$R_D$ 5,15 m <sup>2</sup> .K/W
	$d_N$ 70 mm, T1	$R_D$ 2,25 m <sup>2</sup> .K/W	$d_N$ 170 mm, T1	$R_D$ 5,45 m <sup>2</sup> .K/W
	$d_N$ 80 mm, T1	$R_D$ 2,55 m <sup>2</sup> .K/W	$d_N$ 180 mm, T1	$R_D$ 5,80 m <sup>2</sup> .K/W
	$d_N$ 90 mm, T1	$R_D$ 2,90 m <sup>2</sup> .K/W	$d_N$ 190 mm, T1	$R_D$ 6,10 m <sup>2</sup> .K/W
	$d_N$ 100 mm, T1	$R_D$ 3,20 m <sup>2</sup> .K/W	$d_N$ 200 mm, T1	$R_D$ 6,45 m <sup>2</sup> .K/W
Páraáteresztés	Páradiffúziós ellenállás-diffúziós ellenállás tényezője	MU40		
Sík felületre merőleges irányú húzószilárdság	Sík felületre merőleges irányú húzószilárdság	TR 150		
	Hajlítószilárdság	BS125		
Hővezetési ellenállás tartóssága hővel. Időjárás behatásokkal öregedéssel/ leépüléssel szemben	Méretállandóság normál klímán (23C/50% relatív páratartalom)	DS(N)2		
	Méretállandóság adott hő- és páratartalom mellett	DS(70,-)1		
Nyomószilárdság állandósága öregedéssel és leépüléssel szemben	Nyomás hatására bekövetkező kúszás	NPD		
	Fagyasztással - kiolvastással szembeni ellenálló képesség	NPD		
	Hosszú idejű vastagságcsökkenés	NPD		

Harmonizált műszaki előírások  
EN 13163: 2012

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 Podolíneč  
 Tel: +421 38 4391214  
 IČ DPH: SK 20525562  
 IČO: 31579137

Kiállítva: Podolíneč, 01.6.2017, rev.2

**Ing. Jozef Vaľko**  
 ügyvezető igazgató