


VYHLÁSENIE O PARAMETROCH
 vystavené na základe NARIADENIA EURÓPSKEHO PARLAMENTU A RADY (EÚ) č. 305/2011

POLYFORM / č. 0007 - DoP – 2015

1. Jednoznačný identifikačný kód výrokového typu : Tepelnoizolačná doska z expandovaného polystyrénu Polyform - EPS 100			
2. Typ, číslo vyr. dávky alebo sériové číslo, alebo akýkoľvek iný prvok umožňujúci identifikáciu stavebného výrobku, ako sa vyžaduje podľa čl. 11 ods. 4: EPS-EN13163-T1-L2-W2-S2-P5-BS150-CS(10)100-DS(N)2-DS(70,-)2-DLT(1)5			
3. Obvyklé použitie výrobku v stavebnej konštrukcii: Tepelná izolácia budov Použitie : ako tepelnoizolačné dosky v plochých strechách a podlahách s bežným zaťažením, tepelnoizolačné dosky šikmých striech (nad, medzi a pod krokvmi), vnútorná a jadrová izolácia (medzi stenou a prímurovkou), tepelná izolácia vonkajších obvodových stien s mech. upevnenou krycou vrstvou, tepelná izolácia obvodových stien pod terénom s izoláciou proti vode.			
4. Meno, registrované obchodné meno alebo registrovaná ochranná známka a kontaktná adresa výrobcu, ako sa vyžaduje podľa článku 11 ods. 5: POLYFORM s.r.o. , Terézie Vansovej 10, 0650 03 Podolíneec			
5. Netýka sa		6. Systém 3	
7. Názov a identifikačné číslo NO: <ul style="list-style-type: none"> ▪ Technický a skúšobný ústav stavebný, n.o., notifikovaná osoba č. 1301, Braneckého 3, 949 01 Nitra vykonal: určenie typu výrobku na základe skúšok typu v systéme 3 a vydal : protokol o skúške č. P40-04-0037 ▪ FIRES, s.r.o., notifikovaná osoba č. 1396, Osloboditeľov. 282, 059 35 Batizovce vydal : protokol o skúške č. FIRES-CR-026-09-AUPS 			
8. Deklarované parametre			
Podstatné vlastnosti		Parametre	
Reakcia na oheň	Reakcia na oheň	E	
Priepustnosť vody	Dlhodobá nasiakavosť úplným ponorením	NPD	
Uvoľňovanie nebezpečných látok do vnútorného prostredia	Uvoľňovanie nebezpečných látok	NPD	
Index vzduchovej nepriezvučnosti	Dynamická tuhosť	NPD	
Index prenosu krokového hluku	Hrúbka d_f	NPD	
	Stlačiteľnosť	NPD	
Pevnosť v tlaku	Napätie v tlaku pri 10% stlačení	CS(10)100	
	Deformácia v určených podmienkach tlakového zaťaženia a teploty	DLT(1)5	
Tepelný odpor	Súčiniteľ tepelnej vodivosti		Λ_D 0,036 W/(m.K)
	Hrúbka	Tepelný odpor	Hrúbka
	d_N 10 mm, T1	R_D 0,25 m ² .K/W	d_N 110 mm, T1
	d_N 20 mm, T1	R_D 0,55 m ² .K/W	d_N 120 mm, T1
	d_N 30 mm, T1	R_D 0,80 m ² .K/W	d_N 130 mm, T1
	d_N 40 mm, T1	R_D 1,10 m ² .K/W	d_N 140 mm, T1
	d_N 50 mm, T1	R_D 1,35 m ² .K/W	d_N 150 mm, T1
	d_N 60 mm, T1	R_D 1,65 m ² .K/W	d_N 160 mm, T1
	d_N 70 mm, T1	R_D 1,90 m ² .K/W	d_N 170 mm, T1
	d_N 80 mm, T1	R_D 2,20 m ² .K/W	d_N 180 mm, T1
	d_N 90 mm, T1	R_D 2,50 m ² .K/W	d_N 190 mm, T1
	d_N 100 mm, T1	R_D 2,75 m ² .K/W	d_N 200 mm, T1
	d_N 110 mm, T1	R_D 3,05 m ² .K/W	
	d_N 120 mm, T1	R_D 3,30 m ² .K/W	
Priepustnosť vodnej pary	Priepustnosť vodnej pary - faktor difúzneho odporu	NPD	
Pevnosť v ťahu/ pri ohybe	Pevnosť v ťahu kolmo na rovinu	NPD	
	Pevnosť pri ohybe	BS150	
Trvanlivosť tepelného odporu pri pôsobení teploty, poveternosti, starnutia/degradácie	Rozmerová stálosť pri konštantných normálnych laboratórnych podmienkach -23 °C, 50% relatívnej vlhkosti vzduchu	DS(N)2	
	Rozmerová stálosť pri určených podmienkach teploty 70 °C	DS(70,-)2	
Trvanlivosť pevnosti v tlaku počas starnutia a degradácie	Dotvorenie stlačením	NPD	
	Odolnosť proti zmrazovaniu a rozmrazovaniu	NPD	
	Dlhodobé zmenšenie hrúbky	NPD	

EN 13163: 2012
 Harmonizovaná technická norma

POLYFORM, s.r.o.


9. Parametre výrobku uvedeného v bodoch 1 a 2 sú v zhode s deklarovanými parametrami v bode 8.
 Toto Vyhlásenie o parametroch sa vydáva na výhradnú zodpovednosť výrobcu uvedeného v bode 4.

Ing. Jozef Val'ko, konateľ
 Meno a funkcia

V Podolínci 01.10.2015 rev.1
 Miesto a dátum vydania.