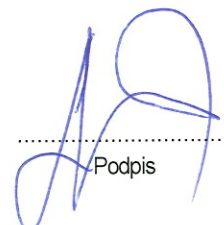


### VYHLÁSENIE O PARAMETROCH

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

POLYFORM / č. 0020 - CPR – 2013

1. Jednoznačný identifikačný kód výrobkového typu : Tepelnoizolačná doska z expandovaného polystyrénu <b>Polyform - EPS 200 Perimeter</b>			
2. Typ, číslo vyr. dávky alebo sériové číslo, alebo akýkoľvek iný prvok umožňujúci identifikáciu stavebného výrobku, ako sa vyžaduje podľa čl. 11 ods. 4: <b>EPS-EN13163-T2-L2-W2-S2-P5-BS250-CS(10)200-DS(N)2-DS(70,-)1-DLT(1)5-WL(T)1</b>			
3. Obvyklé použitie výrobku v stavebnej konštrukcii: <b>Tepelná izolácia budov</b> Použitie : <b>Perimetrické dosky (prevedenie s polodrážkou) sa doporučujú použiť hlavne ako tepelná izolácia a mechanická ochrana hydroizolácie podzemných obvodových stien budov a základov, základových dosiek. Dosky je možné použiť aj ako tepelnú izoláciu podláh s vysokým zaťažením (bez požiadavky na útlm kročajového hluku), obvodových plášťov a podláh bazénov, plochých striech a podláh. Perimetrické dosky (prevedenie s rovnou hranou) sa doporučujú použiť ako tepelná izolácia soklovej časti obvodových stien budov.</b>			
4. Meno, registrované obchodné meno alebo registrovaná ochranná známka a kontaktná adresa výrobcu, ako sa vyžaduje podľa článku 11 ods. 5: <b>POLYFORM s.r.o. , Terézie Vansovej 10, 0650 03 Podolíneec</b>			
5. Netýka sa		6. <b>Systém 3</b>	
7. Názov a identifikačné číslo NO: <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ <b>Technický a skúšobný ústav stavebný, n.o., notifikovaná osoba č. 1301, Branekého 3, 949 01 Nitra</b> vykonal: určenie typu výrobku na základe skúšok typu v systéme 3 a vydal : protokol o skúške č. P40-07-0872</li> <li>▪ <b>FIRES, s.r.o., notifikovaná osoba č. 1396, Osloboditeľ'ov. 282, 059 35 Batizovce</b> vydal : protokol o skúške č. FIRES-CR-027-08-AUPS</li> </ul>			
8. Deklarované parametre			
Podstatné vlastnosti	Parametre		Norma
Reakcia na oheň	Reakcia na oheň		E
Priepustnosť vody	Dlhodobá nasiakavosť úplným ponorením		WL(T)1
Uvoľňovanie nebezpečných látok do vnútorného prostredia	Uvoľňovanie nebezpečných látok		NPD
Index vzduchovej nepriepustnosti	Dynamická tuhosť		NPD
Index prenosu krokového hluku	Hrúbka $d_i$		NPD
	Stlačiteľnosť		NPD
Pevnosť v tlaku	Napätie v tlaku pri 10% stlačení		CS(10)200
	Deformácia v určených podmienkach tlakového zaťaženia a teploty		DLT(1)5
Tepelný odpor	Súčiniteľ tepelnej vodivosti		$\lambda_D$ 0,032 W/(m.K)
	Hrúbka	Tepelný odpor	Hrúbka
	$d_N$ 30 mm, T2	$R_D$ 0,90 m <sup>2</sup> .K/W	
	$d_N$ 40 mm, T2	$R_D$ 1,25 m <sup>2</sup> .K/W	
	$d_N$ 50 mm, T2	$R_D$ 1,55 m <sup>2</sup> .K/W	
	$d_N$ 60 mm, T2	$R_D$ 1,85 m <sup>2</sup> .K/W	
	$d_N$ 70 mm, T2	$R_D$ 2,15 m <sup>2</sup> .K/W	
	$d_N$ 80 mm, T2	$R_D$ 2,50 m <sup>2</sup> .K/W	
	$d_N$ 100 mm, T2	$R_D$ 3,10 m <sup>2</sup> .K/W	
	$d_N$ 120 mm, T2	$R_D$ 3,75 m <sup>2</sup> .K/W	
$d_N$ 140 mm, T2	$R_D$ 4,35 m <sup>2</sup> .K/W		
$d_N$ 160 mm, T2	$R_D$ 5,00 m <sup>2</sup> .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		BS250
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,-)1
Trvanlivosť pevnosti v tlaku počas starnutia a degradácie	Dotvorenie stlačením		NPD
	Odolnosť proti zmrazovaniu a rozmrazovaniu		NPD
	Dlhodobé zmenšenie hrúbky		NPD
9. Parametre výrobku uvedeného v bodoch 1 a 2 sú v zhode s deklarovateľnými 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 01.07.2013 Miesto a dátum vydania.	
		 ..... Podpis	