

VYHLÁSENIE O PARAMETROCH POLYFORM / č.0020 – DoP – 2015

- Jednoznačný identifikačný kód výrobkového typu: Tepelnoizolačná doska z expandovaného polystyrénu POLYFORM – EPS 200 Soklová doska
- Typ, číslo výrobnej dávky alebo sériové číslo, alebo akýkoľvek iný prvok umožňujúci identifikáciu stavebného výrobku, ako sa vyžaduje podľa čl. 11 ods. 4: EPS-EN13163-T(2)-L(2)-W(2)-S(2)-P(5)-BS250-CS(10)200-DS(N)2-DS(70,-)1-DLT(1)5-WL(T)1
- Obvyklé použitie v stavebnej konštrukcii: Tepelná ochrana budov - ThIB
- Meno, registrované obchodné meno alebo registrovaná obchodná známka a kontaktná adresa výrobcu, ako sa vyžaduje podľa článku 11 ods. 5: POLYFORM, s.r.o., Terézie Vansovej 10, 065 03 Podolíneč
- Splnomocnený: nevzťahuje sa
- Systém: Systém 3
- Názov a identifikačné číslo NO:
 - * 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. P40-07-0872
 - * FIRES, s.r.o., notifikovaná osoba č. 1396, Osloboditeľov 282, 059 35 Batizovce vydal : protokol o skúške č. FIRES-CR-216-13-AUPS
- Deklarované parametre:

Podstatné vlastnosti	Parametre	
Tepelný odpor	Súčiniteľ tepelnej vodivosti	Λ_D 0,033 W/(m.K)
	Hrúbka	d_N (mm)T2 pozri Tabuľku 1
	Tepelný odpor	R_D (m ² .K/W) pozri Tabuľku 1
Reakcia na oheň	Reakcia na oheň	E
Priepustnosť vody	Dlhodobá nasiakavosť úplným ponorením	NPD
Trvanlivosť reakcie na oheň pri pôsobení teploty, poveternosti, starnutia/ degradácie	Tepelný odpor	R_D (m ² .K/W)
	Tepelná vodivosť	Λ_D 0,033 W/(m.K)
Pevnosť v tlaku	Trvanlivosť	NPD
	Napätie v tlaku pri 10% stlačení	CS(10)200
Pevnosť v ťahu/ pri ohybe	Deformácia v určených podmienkach tlakového zaťaženia a teploty	NPD
	Pevnosť v ťahu kolmo na rovinu	NPD
Trvanlivosť pevnosti v tlaku počas starnutia a degradácie	Pevnosť pri ohybe	BS250
	Dotvorenie stlačením	NPD
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
Priepustnosť vody	Dlhodobá nasiakavosť vody ponorením	WL(T)1
Priepustnosť vodnej pary	Faktor difúzneho odporu (homogénne výrobky)	NPD
Index prenosu krokového hluku	Dynamická tuhosť	NPD
	Hrúbka d_L	NPD
	Stlačiteľnosť	NPD
Pokračujúce horenie žeravením	Pokračujúce horenie žeravením	NPD
Uvoľňovanie nebezpečných látok do vnútorného prostredia	Uvoľňovanie nebezpečných látok	NPD

HARMONIZOVANÁ TECHNICKÁ NORMA
STN EN 13163: 2012 + A2: 2016

Tabuľka 1: Súčiniteľ tepelnej vodivosti

d_N mm, T2	R_D m ² .K/W	d_N mm, T2	R_D m ² .K/W	d_N mm, T2	R_D m ² .K/W	d_N mm, T2	R_D m ² .K/W
30	0,90	180	5,45				
40	1,20	200	6,05				
50	1,50						
60	1,80						
80	2,40						
100	3,00						
120	3,60						
140	4,20						
150	4,50						
160	4,80						

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



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

Ing. Jozef Vaľko, konateľ
Meno a funkcia

V Podolínci 1.10.2019
miesto a dátum vydania