

1. Jednoznačný identifikačný kód výrobkového typu:
Tepelnoizolačná doska z expandovaného polystyrénu ISOVER EPS 150 NEOFLOOR

2. Typ, číslo výrobnej dávky alebo sériové číslo, alebo akýkoľvek iný prvok umožňujúci identifikáciu stavebného výrobku
EPS-EN13163-T2-L3-W3-S5-P10-BS200-CS(10)150-DS(N)2-DS(70,-)1-DLT(1)5

3. Výrobcom predpokladané zamýšľané použitie alebo použitia stavebného výrobku podľa príslušnej harmonizovanej technickej špecifikácie:
Tepelná ochrana budov - TH1B

4. Meno, registrované obchodné meno alebo registrovaná ochranná známka a kontaktná adresa výrobcu, ako sa vyžaduje podľa článku 11 ods. 5:
Saint Gobain Construction Products, s.r.o. Stará Vajnorská 139, 831 04 Bratislava; Divízia ISOVER
Výrobňa: Divízia Isover, Vlárská 22, 917 01 Trnava

5. Nevzťahuje sa

6. **System 3**

7. Názov a identifikačné číslo NO:
 ▪ **Technický a skúšobný ústav stavebný, n.o., notifikovaná osoba č. 1301, Branekého 3, 949 01 Nitra**
 vykonal: určenie typu výrobku na základe skúšok typu v systéme 3
 a vydal : protokoly o skúške č. 40-15-0010, 40-15-0011, 40-15-0012, 40-14-0585
 ▪ **FIRES, s.r.o., Autorizovaná osoba MVRR SR CIS 01/1998, Osloboditeľov. 282, 059 35 Batizovce**
 vydal : protokoly o skúške č. Fires-CR-247-12-AUPS

8. Deklarované parametre

Podstatné vlastnosti	Parametre		Harmonizovaná technická norma	
Tepelný odpor	Súčiniteľ tepelnej vodivosti	λ_D 0,031 W/(m·K)	EN 13163: 2012 + A2 : 2016	
	Hrúbka	d_N (mm) T1		
	Tepelný odpor			R_D (m ² ·K/W)
		d_N (mm) T1		R_D (m ² ·K/W)
	10	0,30		
	20	0,60		
	30	0,95		
	40	1,25		
	50	1,60		
	60	1,90		
	70	2,25		
	80	2,55		
	90	2,90		
	100	3,20		
	110	3,50		
	120	3,85		
130	4,15			
140	4,50			
150	4,80			
160	5,15			
170	5,45			
180	5,80			
190	6,10			
200	6,45			
Reakcia na oheň	Reakcia na oheň	E		
Trvanlivosť reakcie na oheň pri pôsobení teploty, poveternosti, starnutia/ degradácie	Tepelný odpor	R_D (m ² ·K/W)		
	Tepelná vodivosť	λ_D 0,031 W/(m·K)		
	Trvanlivosť	NPD		
Pevnosť v tlaku	Napätie v tlaku pri 10% stlačení	CS(10)150		
	Deformácia v určených podmienkach tlakového zaťaženia a teploty	NPD		
Pevnosť v ťahu/pri ohybe	Pevnosť v ťahu kolmo na rovinu	NPD		
	Pevnosť pri ohybe	BS200		
Rozmerová stálosť	Rozmerová stálosť pri normálnych laboratórnych podmienkach -23°C, 50% relatívnej vlhkosti	DS(N)2		
	Rozmerová stálosť pri určených podmienkach teploty a vlhkosti -70°C	DS(70,-)1		
Trvanlivosť pevnosti v tlaku počas starnutia a degradácie	Dotvorenie stlačením	NPD		
Priepustnosť vody	Dlhodobá nasiakavosť úplným ponorením	NPD		
Priepustnosť vodnej pary	Faktor difúzneho odporu (homogénne výrobky)	NPD		
Index prenosu krokového hluku	Dynamická tuhosť	NPD		
	Hrúbka d_i	NPD		
	Stlačiteľnosť	NPD		
Pokračujúce horenie žeravením	Pokračujúce horenie žeravením	NPD		
Uvoľňovanie nebezpečných látok do vnútorného prostredia	Uvoľňovanie nebezpečných látok	NPD		

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

Ing. Karol Jakabovič, konateľ
meno a funkcia

V Trnave 15.12.2015
miesto a dátum vydania

Podpis