

VYHLÁSENIE O VLASTNOSTIACH
č. CZ0004-012

1. Jedinečný identifikačný kód typu výrobku E01 03
2. Typ, séria alebo sériové číslo alebo akýkoľvek iný prvok umožňujúci identifikáciu stavebných výrobkov podľa čl. 11 ods. 4 **Isover eps Floor 5000**
3. Zamýšľané použitie alebo zamýšľané použitia stavebného výrobku v súlade s príslušnou harmonizovanou technickou špecifikáciou podľa predpokladu výrobcu Tepelná izolácia budov
4. Meno, firma alebo registrovaná obchodná známka a kontaktná adresa výrobcu podľa čl. 11 ods. 5 **Saint-Gobain Construction Product CZ, a. s.**
Počernická 272/96, 108 03 Praha 10
Česká republika
IČO: 25029673, DIČ: CZ 25029673
5. Prípadne meno a kontaktná adresa splnomocneného zástupcu, ktorého plná moc sa vzťahuje na úlohy uvedené v čl. 12 ods. 2 Nie je relevantné
6. Systém alebo systémy posudzovania a overovania stálosti vlastností stavebných výrobkov, ako je uvedené v prílohe V AVCP Systém 3
7. V prípade vyhlásenia o vlastnostiach týkajúcich sa stavebného výrobku, na ktorý sa vzťahuje harmonizovaná norma (meno a prípadne identifikačné číslo oznámeného subjektu). Centrum stavebného inžinierstva, a. s., Praha, Oznámený subjekt č. 1 390 vykonal určenie typu výrobku, počiatočnú inšpekciu vo výrobnom podniku a riadenia výroby podľa systému 1, priebežný dohľad, posudzovanie a hodnotenie systému riadenia výroby a vydal certifikát zhody.
Akreditované skúšobné laboratóriá Oznámeného subjektu č. 1 390 vypracovali protokoly o skúške pre iné príslušné deklarované vlastnosti.
8. Harmonizovaná norma ČSN EN 13 163: 2012

Základné charakteristiky	Vlastnosť	Skratka	Jednotka	Deklarované vlastnosti
Reakcia na oheň	Reakcia na oheň	RtF	Euroclass	E
Uvoľňovanie nebezpečných látok do vnútorného prostredia	Uvoľňovanie nebezpečných látok do vnútorného prostredia	-	-	NPD
Index zvukovej pohltivosti	Zvuková pohltivosť	-	-	NPD
Index krokovej nepriezvučnosti (pri podlahách)	Dynamická tuhosť	s'	MN/m ³	20-30 b)
	Hrúbka	d _l	mm	NPD
	Stlačiteľnosť	c	mm	NPD
Index vzduchovej nepriezvučnosti	Dynamická tuhosť	s'	MN/m ³	NPD

Horenie postupujúcim tlením	Horenie postupujúcim tlením			NPD
Tepelný odpor	Tepelný odpor	R_D	$m^2 K/W$	a)
	Súčiniteľ tepelnej vodivosti	λ_D	$W/m K$	0,039
	Hrúbka	d_N	mm	20-40
Priepustnosť vody	Nasiakavosť pri čiastočnom ponorení	W_{ip}	kg/m^2	NPD
	Nasiakavosť pri úplnom ponorení	W_{it}	%	5
Priepustnosť vodnej pary	Priepustnosť vodnej pary	Z	$m^2 \cdot h \cdot Pa/m g$	30-70
Pevnosť v tlaku	Napätie v tlaku pri 10 % deformácii	CS	kPa	NPD
	Deformácia pri určenom napätí v tlaku a teplotných podmienkach	DLT (5)	%	NPD
Stálosť reakcie na oheň pri pôsobení tepla, vplyve počasia, starnutí/degradácii	Stálosť charakteristík	RtF	Euroclass	NPD
Stálosť tepelného odporu pri pôsobení tepla, vlivu počasia, starnutí / degradaci	Tepelný odpor	R	$m^2 K/W$	a)
	Súčiniteľ tepelnej vodivosti	λ	$W/m K$	0,039
	Stálosť charakteristík	-	-	NPD
Pevnosť v ťahu/ohybe	Pevnosť v ohybe	BS	kPa	50
	Pevnosť v ťahu kolmo na rovinu dosky	TR	kPa	NPD
Stálosť pevnosti v tlaku pri pôsobení tepla, vplyve počasia, starnutí/degradácii	Dotvarovanie tlakom	Xct, Xt	mm	NPD
	Dlhodobé zmenšenie hrúbky	-	-	NPD
	Odolnosť pri striedavom zmrazovaní a rozmrazovaní	FTCI	-	NPD

a) Parameter R je platný pre hrúbku výrobku, rozsah hrúbok a tepelných odporov – pozrite technické listy na webe www.isover.sk.

9. Údaj výrobku uvedený v bodoch 1 a 2 je v súlade s deklaroványm údajom v bode 8.

Josef Diblík

meno

Manažér kvality a technológie

funkcia

podpis

01.07. 2013

dátum

Častolovice

miesto

ISOVER

SAINT-GOBAIN

e-mail: info@isover.cz, www.isover.cz