

# VYHLÁSENIE O PARAMETROCH

č. CZ0001-033

1	Jedinečný identifikačný kód typu výrobku	S01 03
	Výrobok / výrobky:	<b>Isover R</b>
2	Zamýšľané použitie/použitia:	Tepelná izolácia budov
3	Výrobca:	<b>Saint - Gobain Construction Product CZ a.s.</b> Smrčková 2485/4; 108 00 Praha 8 - Libeň Česká republika IČO: 25029673, DIČ: CZ 25029673
4	Splnomocnený zástupca:	nie je relevantná
5	Systém(-y) posudzovania a overovania nemennosti parametrov:	Systém 1 Systém 3
6	Notifikovaný(-é) subjekt(-y):	1390 Centrum stavebního inženýrství a.s. Praha
	Harmonizovaná norma:	EN 13162:2012+A1:2015

Podstatné vlastnosti	Parametre		jednotka	Deklarované parametre
Reakcia na oheň	Reakcia na oheň	RtF	Euroclass	A1
Uvoľňovanie nebezpečných látok do vnútorného prostredia	Uvoľňovanie nebezpečných látok do vnútorného prostredia	-	-	NPD
Index zvukovej pohltivosti	Zvuková pohltivosť	-	-	NPD
Index kročajovej nepriezvučnosti (u podláh)	Dynamická tuhosť	s'	MN/m <sup>3</sup>	NPD
	Hrúbka	d <sub>l</sub>	mm	NPD
	Stlačiteľnosť	c	mm	NPD
	Odpor proti prúdeniu vzduchu	AF <sub>r</sub>	kPa.s/m <sup>2</sup>	NPD
Index vzduchovej nepriezvučnosti	Odpor proti prúdeniu vzduchu	AF <sub>r</sub>	kPa.s/m <sup>2</sup>	NPD
Horenie postupujúcim žeravými uhlíkmi či iskrením	Horenie postupujúcim žeravými uhlíkmi či iskrením	-	-	NPD
Tepelný odpor	Tepelný odpor	R <sub>D</sub>	m <sup>2</sup> K/W	a)
	Súčiniteľ tepelnej vodivosti	λ <sub>D</sub>	W/m K	0,036
	Hrúbka	d <sub>N</sub>	mm	60-160
	Trieda tolerancie hrúbky	T	Class	T4
Priepustnosť vody	Krátkodobá nasiakavosť	W <sub>p</sub>	kg/m <sup>2</sup>	1
	Dlhodobá nasiakavosť	W <sub>lp</sub>	kg/m <sup>2</sup>	3
Priepustnosť vodnej pary	Priepustnosť vodnej pary	MU	-	1
Pevnosť v tlaku	Napätie v tlaku alebo pevnosť v tlaku	CS	kPa	30
	Bodové zaťaženie	F <sub>p</sub>	N	NPD
Stálosť reakcie na oheň pri pôsobení tepla, vplyvu počasia, starnutie / degradácii	Reakcia na oheň	RtF	Euroclass	A1
	Tepelný odpor	R	m <sup>2</sup> K/W	a)
Stálosť tepelného odporu pri pôsobení tepla, vplyvu počasia, starnutie / degradácii	Súčiniteľ tepelnej vodivosti	λ	W/m K	0,036
	Stálosť charakteristík	d	mm	NPD
Pevnosť v ťahu / ohybe	Pevnosť v ťahu kolmo k rovine dosky	TR	kPa	1
Stálosť pevnosti v tlaku pri pôsobení tepla, vplyvu počasia, starnutie / degradácii	Dotvarovanie tlakom	Xct, Xt	mm	NPD

a) Parameter R je platný pre hrúbku výrobku, rozsah hrúbok a tepelných odporov - viď Tabuľka 2 alebo technické listy na webe [www.isoover.cz](http://www.isoover.cz)

Tabuľka 2:


Tloušťka [mm]	60	80	100	120	140	160
Délka × šířka [mm]	2000 × 1200					
Převážení balení [m <sup>3</sup> ]	2,88	3,07	3,12	3,17	2,69	3,07
Množství na paletě [m <sup>2</sup> ]	48,0	38,4	31,2	26,4	19,2	19,2
Tepelný odpor R <sub>D</sub> [m <sup>2</sup> ·K·W <sup>-1</sup> ]	1,65	2,20	2,75	3,30	3,85	4,40

Kód špecifikácie:

MW-EN 13162-T4-DS(70,-)-CS(10)30-TR1-WS-WL(P)-MU1

Uvedené parametre výrobku sú v zhode so súborom deklarováných parametrov. Toto vyhlásenie o parametroch sa v súlade s nariadením (EÚ) č. 305/2011 vydáva na výhradnú zodpovednosť uvedeného výrobcu. Deklarácia rezaných výrobkov Isover SD, Isover DK, Isover AK je odvodená z deklarováných parametrov tohto výrobku.

Jiří Šulák  
Meno  
Riaditeľ závodu  
Funkcia



Podpis

Častolovice  
Miesto  
26.8.2020  
Dátum

**ISOVER**  
SAINT-GOBAIN

e-mail: [info@isoover.cz](mailto:info@isoover.cz), [www.isoover.cz](http://www.isoover.cz)