

1 Jedinečný identifikačný kód typu výrobku

S01 03

Výrobok / výrobky:

Isover S-i

2 Zamýšľané použitie/použitia:

Tepelná izolácia budov

3 Výrobca:

Saint - Gobain Construction Product CZ a.s.
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 ³	NPD
	Hrúbka	d _l	mm	NPD
	Stlačiteľnosť	c	mm	NPD
	Odpor proti prúdeniu vzduchu	AF _r	kPa.s/m ²	NPD
Index vzduchovej nepriezvučnosti	Odpor proti prúdeniu vzduchu	AF _r	kPa.s/m ²	NPD
Horenie postupujúcim žeravými uhlíkmi či iskrením	Horenie postupujúcim žeravými uhlíkmi či iskrením	-	-	NPD
Tepelný odpor	Tepelný odpor	R _D	m ² K/W	a)
	Súčiniteľ tepelnej vodivosti	λ _D	W/m K	0,039(d ≥ 100 mm) 0,037 (d ≤ 80 mm)
	Hrúbka	d _N	mm	50-120
	Trieda tolerancie hrúbky	T	Class	T5
Pripustnosť vody	Krátkodobá nasiakavosť	W _p	kg/m ²	1
	Dlhodobá nasiakavosť	W _{lp}	kg/m ²	3
Pripustnosť vodnej pary	Pripustnosť vodnej pary	MU	-	1
Pevnosť v tlaku	Napätie v tlaku alebo pevnosť v tlaku	CS	kPa	60
	Bodové zaťaženie	F _p	N	500
Stálosť reakcie na oheň pri pôsobení tepla, vplyvu počasia, starnutie / degradácii	Reakcia na oheň	RtF	Euroclass	A1
Stálosť tepelného odporu pri pôsobení tepla, vplyvu počasia, starnutie / degradácii	Tepelný odpor	R	m ² K/W	a)
	Súčiniteľ tepelnej vodivosti	λ	W/m K	0,039(d ≥ 100 mm) 0,037 (d ≤ 80 mm)
	Stálosť charakteristík	d	mm	NPD
Pevnosť v ťahu / ohybe	Pevnosť v ťahu kolmo k rovine dosky	TR	kPa	10
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

Tabuľka 2:


Tloušťka [mm]	50	60	80	100	120
Délka × šířka [mm]	2000 × 1200				
Přepravní balení [m ³]	2,88	2,88	3,07	3,12	2,88
Množství na paletě [m ²]	57,6	48,0	38,4	31,2	24,0
Tepelný odpor R _D [m ² ·K·W ⁻¹]	1,35	1,60	2,15	2,55	3,05

Kód špecifikácie:

MW-EN 13162-T5-DS(70,-)-CS(10)60-TR10-PL(5)500-WS-WL(P)-MU1

Uvedené parametre výrobku sú v zhode so súborom deklarovanych parametrov. Toto vyhlásenie o parametroch sa v súlade s nariadením (EÚ) č. 305/2011 vydáva na výhradnú zodpovednosť uvedeného výrobcu.

Jiří Šulák
 Meno
 Riaditeľ závodu
 Funkcia



Podpis

Častolovice
 Miesto
 26.8.2020
 Dátum

ISOVER
 SAINT-GOBAIN

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