

VYHLÁSENIE O PARAMETROCH

č. CZ0001-016

1 Jedinečný identifikačný kód typu výrobku

S01 03

Výrobok / výrobky:

Isover S

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):

1023

Institut pro testování a certifikaci a.s.

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/m³	NPD
	Hrúbka	d _l	mm	NPD
	Stlačiteľnosť	c	mm	NPD
	Odpor proti prúdeniu vzduchu	AF _r	kPa.s/m²	NPD
Index vzduchovej nepriezvučnosti	Odpor proti prúdeniu vzduchu	AF _r	kPa.s/m²	NPD
Horenie postupujúcim žeravými uhlíkmi či iskrením	Horenie postupujúcim žeravými uhlíkmi či iskrením	-	-	NPD
Tepelný odpor	Tepelný odpor	R _D	m² 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	30-160
	Trieda tolerancie hrúbky	T	Class	T5
Priepustnosť vody	Krátkodobá nasiakavosť	W _p	kg/m²	1
	Dlhodobá nasiakavosť	W _{lp}	kg/m²	3
Priepustnosť vodnej pary	Priepustnosť vodnej pary	MU	-	1
Pevnosť v tlaku	Napätie v tlaku alebo pevnosť v tlaku	CS	kPa	70
	Bodové zaťaženie	F _p	N	600
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	m² 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	15
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.isover.cz

Tabuľka 2:

Tloušťka [mm]	Délka × šířka [mm]	Přepravní balení [m³]	Množství na paletě [m²]	Tepelný odpor R _D [m²·K·W ⁻¹]
30	2000 × 1200	3,024	100,8	0,80
40	2000 × 1200	2,880	72,0	1,05
50	2000 × 1200	2,880	57,6	1,35
60	2000 × 1200	2,880	48,0	1,60
70	2000 × 1200	3,024	43,2	1,85
80	2000 × 1200	3,070	38,4	2,15
100	2000 × 1200	3,120	31,2	2,55
120	2000 × 1200	2,880	24,0	3,05
140	2000 × 1200	3,024	21,6	3,55
160	2000 × 1200	3,024	19,2	4,10

Kód špecifikácie:

MW-EN 13162-T5-DS(70,-)-CS(10)70-TR15-PL(5)600-WS-WL(P)-MU1

Uvedené parametre výrobku sú v zhode so súborom deklarovaných 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
 20.5.2023

Dátum



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