

VYHLÁSENIE O PARAMETROCH

č. CZ0001-038

1 Jedinečný identifikačný kód typu výrobku

S02 03

Výrobok / výrobky:

Isover LAM 30

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/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 ₀	m ² K/W	a)
	Súčiniteľ tepelnej vodivosti	λ ₀	W/m K	0,040
	Hrúbka	d _n	mm	100 - 300
	Trieda tolerancie hrúbky	T	Class	T4
Priepustnosť vody	Krátkodobá nasiakavosť	W _p	kg/m ²	1
	Dlhodobá nasiakavosť	W _{pe}	kg/m ²	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 _p	N	NPD
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	0,040
	Stálosť charakteristík	d	mm	NPD
Pevnosť v ťahu / ohybe	Pevnosť v ťahu kolmo k rovine dosky	TR	kPa	30
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]	Délka × šířka [mm]	Množství na paletě [m ²]	Tepelný odpor R ₀ [m ² ·K·W ⁻¹]
100	2 000 × 360	28,08	2,50
110	2 000 × 360	25,92	2,75
120	2 000 × 360	23,76	3,00
130	2 000 × 360	21,60	3,25
140	2 000 × 360	19,44	3,50
150	2 000 × 360	17,28	3,75
160	2 000 × 360	17,28	4,00
180	2 000 × 360	15,12	4,50
220	2 000 × 360	12,96	5,50
240	2 000 × 360	10,80	6,00
300	2 000 × 360	8,64	7,50

Kód špecifikácie:

MW-EN 13162-T4-DS(70,-)-CS(10)30-TR30-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

10.1.2024

Dátum



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