

VYHLÁSENIE O PARAMETROCH

č. CZ0001-043

1 Jedinečný identifikačný kód typu výrobku S01 01

Výrobok / výrobky:

Isover TOPSIL
Isover TOPSIL NT

2 Zamýšľané použitie/použitia: Tepelná izolácia budov

3 Výrobca: Saint-Gobain Construction Product CZ a.s.
Smrčkova 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 _i	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 ₀	m² K/W	a)
	Súčiniteľ tepelnej vodivosti	λ ₀	W/m K	0,033
	Hrúbka	d _N	mm	40-180 Isover Topsil 50-200 Isover Topsil NT
	Trieda tolerancie hrúbky	T	Class	T4
Priepustnosť vody	Krátkodobá nasiakavosť	W _p	kg/m²	NPD
	Dlhodobá nasiakavosť	W _{lp}	kg/m²	NPD
Priepustnosť vodnej pary	Priepustnosť vodnej pary	MU	-	1
Pevnosť v tlaku	Napätie v tlaku alebo pevnosť v tlaku	CS	kPa	NPD
	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	m² K/W	a)
	Súčiniteľ tepelnej vodivosti	λ	W/m K	0,033
	Stálosť charakteristik	d	mm	NPD
Pevnosť v ťahu / ohybe	Pevnosť v ťahu kolmo k rovine dosky	TR	kPa	NPD
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:

Isover Topsil

Tloušťka [mm]	Délka x šířka [mm]	Množství v balíku			Množství na paletě [m²]	Tepelný odpor R ₀ [m²·K·W ⁻¹]
		[ks]	[m²]	[m³]		
40	1200 × 600	12	8,64	0,35	198,72	1,20
50	1200 × 600	10	7,20	0,36	165,60	1,50
60	1200 × 600	8	5,76	0,35	132,48	1,80
80	1200 × 600	6	4,32	0,35	99,36	2,40
100	1200 × 600	5	3,60	0,36	82,80	3,00
120	1200 × 600	4	2,88	0,35	66,24	3,60
140	1200 × 600	3	2,16	0,30	56,16	4,20
160	1200 × 600	3	2,16	0,35	49,68	4,85
180	1200 × 600	x	x	x	16,8	5,45

Isover Topsil NT

Tloušťka [mm]	Délka x šířka [mm]	Množství na paletě [m²]	Množství na paletě [m³]	Tepelný odpor R ₀ [m²·K·W ⁻¹]
50*	1200 × 1000	2,520	50,40	1,50
60*	1200 × 600	3,110	51,84	1,80
80*	1200 × 600	3,110	38,88	2,40
100*	1200 × 600	3,024	30,24	3,00
120*	1200 × 600	3,110	25,92	3,60
140*	1200 × 600	3,024	21,60	4,20
160*	1200 × 600	2,765	17,28	4,80
180*	1200 × 600	3,024	16,80	5,45
200*	1200 × 600	2,880	14,40	6,05

* Dodací podmínky nutno konzultovat s výrobcem.

Kód specifikácie:

MW-EN 13162-T4-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 Sulák
Meno
Riaditeľ závodu
Funkcia


Podpis

Častolovice
Miesto
22.5.2023
Dátum


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