VYHLÁSENIE O PARAMETROCH
č. CZ0001-010

1 Jedinečný identifikačný kód typu výrobku: S01 02

Výrobok / výrobky: **Isover T-N**

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	c)
	Hrúbka	d_L	mm	NPD
	Stlačiteľnosť	c	mm	3
	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	0,036
	Hrúbka	d_N	mm	25-50
	Trieda tolerancie hrúbky	T	Class	T6
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	0,036
	Stálosť charakteristík	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 nebo technické listy na webe www.isover.cz

c) Parameter dynamickej tuhosti je platný pre hrúbku výrobku, rozsah hrúbok a hodnôt dynamických vlastností - viď Tabuľka 3 nebo technické listy na webe www.isover.cz

Tabuľka 2:

Tloušťka	[mm]	25	30	40	50
Délka × šířka	[mm]	1200 × 600			
Množství v balíku	[ks]	8	7	6	4
	[m²]	5,76	5,04	4,32	2,88
	[m³]	0,14	0,15	0,17	0,14
Množství na paletě	[m²]	69,12	60,48	43,20	34,56
Tepelný odpor R_D	[m²·K·W⁻¹]	0,65	0,80	1,10	1,35

Tabuľka 3:

Dynamická tuhost s'	[mm]	Deklarace dle ČSN EN 13162+A1	Deklarovaná úroveň dynamické tuhosti			SD
			25	30	40	50
	[MN·m⁻³]	Měřeno dle ČSN ISO 9052-1 (idt. EN 29052-1)	25,0	20,4	19,5	14,6

Kód špecifikácie: MW-EN 13162-T6-CP3-SDi*)-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		Častolovice	
Meno		*Miesto*	
Riaditeľ závodu		1.9.2021	
Funkcia	*Podpis*	*Dátum*	

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