

PROHLÁŠENÍ O VLASTNOSTECH

č. CZ0001-017

1	Jedinečný identifikační kód typu výrobku:	S02 01
	Výrobek/výrobky:	Isover TRAM MW
2	Zamýšlené/zamýšlená použití:	Tepelná izolace budov (THIB)
3	Výrobce:	Saint - Gobain Construction Product CZ a.s. Smrčkova 2485/4; 108 00 Praha 8 - Libeň Česká republika IČO: 25029673, DIČ: CZ 25029673
4	Zplnomocněný zástupce:	není relevantní
5	Systém/systémy POSV:	Systém 1 Systém 3
6	Oznámený subjekt/oznámené subjekty:	1023 Institut pro testování a certifikaci a.s.
	Harmonizovaná norma:	EN 13162:2012+A1:2015

Základní charakteristiky	Vlastnost		Jednotka	Deklarované vlastnosti
Reakce na oheň	Reakce na oheň	RtF	Euroclass	A1
Uvolňování nebezpečných látek do vnitřního prostředí	Uvolňování nebezpečných látek do vnitřního prostředí	-	-	NPD
Index zvukové pohltivosti	Zvuková pohltivost	-	-	NPD
Index kročejové neprůzvučnosti (u podlah)	Dynamická tuhost	s'	MN/m ³	NPD
	Tloušťka	d _L	mm	NPD
	Stlačitelnost	c	mm	NPD
	Odpor proti proudění vzduchu	AF _r	kPa.s/m ²	NPD
Index vzduchové neprůzvučnosti	Odpor proti proudění vzduchu	AF _r	kPa.s/m ²	NPD
Hoření postupujícím žhnutím	Hoření postupujícím žhnutím	-	-	NPD
Tepelný odpor	Tepelný odpor	R _D	m ² K/W	a)
	Součinitel tepelné vodivosti	λ _D	W/m K	0,044
	Tloušťka	d _N	mm	200 - 280
	Třída tolerance tloušťky	T	Class	T5
Propustnost vody	Krátkodobá nasákavost	W _p	kg/m ²	1
	Dlouhodobá nasákavost	W _{lb}	kg/m ²	3
Propustnost vodní páry	Faktor difúzního faktoru Q	MU	-	1
Pevnost v tlaku	Napětí v tlaku nebo pevnost v tlaku	CS	kPa	NPD
	Bodové zatížení	F _p	N	NPD
Stálost reakce na oheň při působení tepla, vlivu počasí, stárnutí / degradaci	Reakce na oheň	RtF	Euroclass	A1
Stálost tepelného odporu při působení tepla, vlivu počasí, stárnutí / degradaci	Tepelný odpor	R	m ² K/W	a)
	Součinitel tepelné vodivosti	λ	W/m K	0,044
	Stálost charakteristik	d	mm	NPD
Pevnost v tahu/ohybu	Pevnost v tahu kolmo k rovině desky	TR	kPa	NPD
Stálost pevnosti v tlaku při působení tepla, vlivu počasí, stárnutí / degradaci	Dotvarování tlakem	Xct, Xt	mm	NPD

a) Parametr R je platný pro tloušťku výrobku, rozsah tloušťek a tepelných odporů - viz Tabulka 2 nebo technické listy na webu www.isover.cz

Tabulka 2

Výška [mm]	Délka × šířka [mm]	Množství v balíku [ks]	Tepelný odpor R _D [m ² ·K·W ⁻¹]
200	1 200 × 100 / 1 000 × 100	60 / 72	4,50
240	1 200 × 100 / 1 000 × 100	49 / 60	5,45
280	1 200 × 100 / 1 000 × 100	42 / 51	6,35

Kód specifikace:

MW-EN 13162-T5-DS(70,-)-CS(10\Y)80-WS-WL(P)-MU1

Vlastnosti výše uvedeného výrobku jsou ve shodě se souborem deklarovaných vlastností. Toto prohlášení o vlastnostech se v souladu s nařízením (EU) č. 305/2011 vydává na výhradní odpovědnost výrobce uvedeného výše.

Jiří Šulák
Jméno
Ředitel závodu
Funkce



Podpis

Častolovice
Místo
11.7.2023
Datum

 **ISOVER**
SAINT-GOBAIN

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