

PROHLÁŠENÍ O VLASTNOSTECH

č. CZ0001-049

1	Jedinečný identifikační kód typu výrobku	S02 04
	Výrobek/y:	ISOVER Top V ISOVER Top V Final
2	Zamýšlené/zamýšlená použití:	Tepelná izolace budov (ThIB)
3	Výrobce:	Saint - Gobain Construction Product CZ a.s. Smrčková 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	Zkratka	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
	Dynamická tuhost	SDi	MN/m ³	NPD
Index kročejové neprůzvučnosti (u podlah)	Tloušťka	d _i	mm	50-200
	Stlačitelnost	c	mm	NPD
	Odpor proti proudění vzduchu	AF _i	kPa.s/m ²	NPD
Index vzduchové neprůzvučnosti	Odpor proti proudění vzduchu	AF _i	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 ₀	W/m K	0,040
	Tloušťka	d _N	mm	NPD
Propustnost vody	Třída tolerance tloušťky	Ti	Class	T5
	Krátkodobá nasákavost	W _p	kg/m ²	1
Faktor difuzního odporu μ	Dlouhodobá nasákavost	W _b	kg/m ²	3
	Faktor difuzního odporu μ	MU	-	1
Pevnost v tlaku	Napětí v tlaku nebo pevnost v tlaku	CS(Y)	kPa	30
	Bodové zatížení	F _D	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 _D	m ² K/W	a)
	Součinitel tepelné vodivosti	λ ₀	W/m K	0,040
	Stálost charakteristik	d	mm	NPD
Pevnost v tahu/ohybu	Pevnost v tahu kolmo k rovině desky	TR	kPa	30
Stálost pevnosti v tlaku při působení tepla, vlivu počasí, stárnutí / degradaci	Dotvarování tlakem	Xct, Xt	mm	NPD

a) Parametr R je závislý na tloušťce výrobku, rozsah tlouštěk a tepelných odporů - viz Tabulka 2 nebo technické listy na webu www.isover.cz

Tabulka 2

ISOVER Top V										
Tloušťka [mm]	50*	60*	80*	100*	120*	140*	150*	160*	180*	200*
Délka x šířka [mm]	1000 x 333									
Množství v balíku [ks]	12	8	6	6	4	3	4	3	3	3
Množství v balíku [m ²]	4,00	2,66	2,00	2,00	1,33	1,00	1,33	1,00	1,00	1,00
Množství na paletě [m ²]	0,200	0,160	0,160	0,200	0,160	0,140	0,200	0,160	0,180	0,200
Množství na paletě [ks]	64,00	53,20	40,00	32,00	26,60	24,00	21,28	20,00	20,00	16,00
Tepelný odpor R _D [m ² ·K/W]	1,25	1,50	2,00	2,50	3,00	3,50	3,75	4,00	4,50	5,00

ISOVER Top V Final										
Tloušťka [mm]	50*	60*	80*	100*	120*	140*	150*	160*	180*	200*
Délka x šířka [mm]	1200 x 333									
Množství [ks]	120	99	75	60	48	42	39	48	36	30
Množství na paletě [m ²]	4,8	39,6	30	24	19,2	16,8	15,6	15,98	14,4	12
Tepelný odpor R _D [m ² ·K/W]	1,25	1,50	2,00	2,50	3,00	3,50	3,75	4,00	4,50	5,00

Kód značení ve smyslu EN 13162:

MW-EN 13162-T5-DS(70,-)-CS(10)30-TR30-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		Častolovice Místo 16.3.2023 Datum	 podpora@saint-gobain.com, www.isover.cz
---	---	--	--