

1 Jedinečný identifikační kód typu výrobku:

S01 03

Výrobek/výrobky:

Isover BSP

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:

1390

Centrum stavebního inženýrství a.s. Praha

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/m³	NPD
	Tloušťka	d <sub>L</sub>	mm	NPD
	Stlačitelnost	c	mm	NPD
	Odpor proti proudění vzduchu	AF <sub>r</sub>	kPa.s/m²	NPD
Index vzduchové neprůzvučnosti	Odpor proti proudění vzduchu	AF <sub>r</sub>	kPa.s/m²	NPD
Hoření postupujícím žhnutím	Hoření postupujícím žhnutím	-	-	NPD
Tepelný odpor	Tepelný odpor	R <sub>D</sub>	m² K/W	a)
	Součinitel tepelné vodivosti	λ <sub>D</sub>	W/m K	0,039
	Tloušťka	d <sub>N</sub>	mm	50-60
	Třída tolerance tloušťky	T	Class	T5
Propustnost vody	Krátkodobá nasákavost	W <sub>p</sub>	kg/m²	NPD
	Dlouhodobá nasákavost	W <sub>lp</sub>	kg/m²	NPD
Faktor difuzního odporu μ	Faktor difuzního odporu μ	MU	-	1
Pevnost v tlaku	Napětí v tlaku nebo pevnost v tlaku	CS	kPa	60
	Bodové zatížení	F <sub>p</sub>	N	450
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	m² K/W	a)
	Součinitel tepelné vodivosti	λ	W/m K	0,039
	Stálost charakteristik	d	mm	NPD
Pevnost v tahu/ohybu	Pevnost v tahu kolmo k rovině desky	TR	kPa	10
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 tlouštěk a tepelných odporů - viz Tabulka 2 nebo technické listy na webu [www.isover.cz](http://www.isover.cz)

Tabulka 2

Tloušťka	mm	50	60
Tepelný odpor	m² K/W	1	1,5

Kód specifikace:

MW-EN 13162-T5-DS(70,-)-CS(10)60-TR10-PL(5)500-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

1.5.2018

Datum


e-mail: [info@isover.cz](mailto:info@isover.cz), [www.isover.cz](http://www.isover.cz)