

PROHLÁŠENÍ O VLASTNOSTECH

Č. CZ0002-25 (cze)

1 Jedinečný identifikační kód typu výrobku

108 03

Výrobek/výrobky:

ISOVER Tank Roof Slab 80 kPa

2 Zamýšlené/zamýšlená použití:

Tepelná zařízení staveb a průmyslových instalací
(ThIBEI)

3 Výrobce:

Saint - Gobain Construction Product CZ a.s.
Smrčková 2485/4, 180 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 14303:2009+A1:2013

Základní charakteristiky	Vlastnost				Zkratka		Jednotka		Deklarované vlastnosti	
Reakce na oheň	Reakce na oheň				RtF		Euroclass		A1	
Index zvukové pohltivosti	Zvuková pohltivost				-		-		NPD	
Tepelný odpor	Tepelná vodivost	T °C	50 °C	100 °C	200 °C	300 °C	400 °C	500 °C	600 °C	720 °C
		λ _D (W/m*K)	0,044	0,049	0,061	0,076	0,096	0,119	0,146	0,183
	Tloušťka				d		mm		20, 40, 60	
	Tolerance				T				T5	
Propustnost vody	Nasákavost				WS		kg/m ²		WS1	
Propustnost pro vodní páru	Difúzní odpor				s _d		m		NPD	
Pevnost v tlaku	Napětí v tlaku nebo pevnost v tlaku rovinných výrobků				CS		kPa		80	
Uvolňování korozivních látek	Stopová množství rozpustných iontů a hodnoty PH				CL		mg/kg		10	
	Uvolňování nebezpečných látek do vnitřního prostředí				-		-		NPD	
Hoření postupujícím žhnutím	Hoření postupujícím žhnutím				-		-		NPD	
Stálost reakce na oheň při stárnutí/degradaci	Stálost vlastností				RtF		Euroclass		A1	
Stálost reakce na oheň při vysoké teplotě	Stálost vlastností				-		-		NPD	
Stálost tepelného odporu při vysoké teplotě	Nejvyšší provozní teplota - rozměrová stabilita				ST(+)		°C		720	
Stálost tepelného odporu při působení tepla, vlivu počasí, stárnutí/degradaci	Rozměry a tolerance				T		-		T5	
	Rozměrová stabilita, nebo				DS(TH)		-		NPD	
	Nejvyšší provozní teplota - rozměrová stabilita				ST(+)		°C		720	

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

1.9.2023
Datum
Častolovice
Místo


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