

# PROHLÁŠENÍ O VLASTNOSTECH

č. CZ0002-23 (cze)

1 Jedinečný identifikační kód typu výrobku

I08 03

Výrobek/výrobky:

**ISOVER FireProtect® 150**  
**(ISOVER Tank Roof Slab 20 kPa)**  
**ISOVER FireProtect® 150 F**

2 Zamýšlené/zamýšlená použití:

Tepelná zařízení staveb a průmyslových instalací (ThIBEII)

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/systemy 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	10°C	50°C	100°C	200°C	300°C	400°C	500°C	600°C	700°C		
		$\lambda_D$ (W/m²K)	0,036	0,041	0,047	0,060	0,077	0,098	0,123	0,154	0,192		
	Tloušťka							d		mm		20-100	
	Tolerance							T				T5	
Propustnost vody	Nasákavost						WS		kg/m²		WS1		
Propustnost pro vodní páru	Difúzní odpor						s <sub>d</sub>		m		NPD		
Pevnost v tlaku	Napětí v tlaku nebo pevnost v tlaku rovinných výrobků						CS		kPa		20		
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 stárnutí/degradaci	Stálost vlastností						-		-		NPD		
Stálost tepelného odporu při vysoké teplotě	Nejvyšší provozní teplota - rozměrová stabilita						ST(+)		°C		700		
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		700		

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

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