

PROHLÁŠENÍ O VLASTNOSTECH

č. CZ0002-004 (cze)

1	Jedinečný identifikační kód typu výrobku	103 03
	Výrobek/výrobky:	Orstech LSP H
		TECH Lamella Mat MT 2.2 Alu2
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/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	Tepelný odpor	T °C	50 °C	100 °C	150 °C	200 °C	300 °C	400 °C	500 °C	600 °C
		λ _D (W/m*K)	0,046	0,056	0,069	0,084	0,125	0,180	0,251	0,340
	Tloušťka				d		mm		20-100	
	Tolerance				T		-		T4	
Propustnost vody	Nasákavost				WS		kg/m ²		WS1	
Propustnost pro vodní páru	Difúzní odpor				s _d		m		NPD	
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		600	
Stálost tepelného odporu při působení tepla, vlivu počasí, stárnutí/degradaci	Rozměry a tolerance				T		-		T4	
	Rozměrová stabilita, nebo				DS(TH)		-		NPD	
	Nejvyšší provozní teplota - rozměrová stabilita				ST(+)		°C		600	

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

1.5.2025
Datum
Častolovice
Místo


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