

PROHLÁŠENÍ O VLASTNOSTECH

č. CZ0002-017 (cze)

1 Jedinečný identifikační kód typu výrobku

I08 03

Výrobek/výrobky:

Orstech 100, Orstech 100 NT, Orstech 100 H

TECH Slab MT 5.1, TECH Slab MT 5.1 V1, TECH Slab MT 5.1 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:

1390

Centrum stavebního inženýrství a.s. Praha


Harmonizovaná norma:

EN 14303:2009 + A1:2013

Základní charakteristiky	Vlastnost	Zkratka	Jednotka	Deklarované vlastnosti						
Reakce na oheň	Reakce na oheň	RtF	Euroclass	A1, A2-s1,d0 (Orstech 100 H)						
Index zvukové pohltivosti	Zvuková pohltivost	-	-	NPD						
Tepelný odpor	Tepelný odpor	T °C	50 °C	100 °C	200 °C	300 °C	400 °C	500 °C	600 °C	660 °C
		λ_D (W/m K)	0,041	0,047	0,063	0,084	0,110	0,143	0,182	0,209
	Tloušťka	d	mm	40-100						
	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, A2-s1,d0 (Orstech 100 H)						
Stálost reakce na oheň při vysoké teplotě	Stálost vlastností	-	-	NPD						
Stálost tepelného odporu při vysoké teplotě	Nejvyšší provozní teplota - rozměrová stabilita	ST(+)	°C	660						
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	660						

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



1.3.2019
 Datum
 Častolovice
 Místo

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