

1 Jedinečný identifikačný kód typu výrobku

108 03

Výrobok / výrobky:

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

2 Zamýšľané použitie/použitia:

Tepelné zariadenie stavieb a priemyselných inštalácií
(ThIBEII)

3 Výrobca:

Saint - Gobain Construction Product CZ a.s.
Smrčkova 2485/4, 180 00 Praha 8 – Libeň
Česká republika
IČO: 25029673, DIČ: CZ 25029673

4 Splnomocnený zástupca:

nie je relevantná

5 Systém(-y) posudzovania a overovania nemennosti parametrov:

Systém 1 Systém 3

6 Notifikovaný(-é) subjekt(-y):

1390

Centrum stavebního inženýrství a.s. Praha

Harmonizovaná norma:

EN 14303:2009+A1:2013

| Podstatné vlastnosti | Parametre | Skratka | Jednotka | Deklarované parametre | | | | | | | |
|---|--|------------------------|-------------------|-----------------------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| Reakcia na oheň | Reakcia na oheň | RtF | Euroclass | A1 | | | | | | | |
| Index zvukovej pohltivosti | Zvuková pohltivosť | - | - | NPD | | | | | | | |
| Tepelný odpor | Tepelná vodivosť | T °C | 10°C | 50°C | 100°C | 200°C | 300°C | 400°C | 500°C | 600°C | 700°C |
| | | λ_D (W/m K) | 0,036 | 0,041 | 0,047 | 0,060 | 0,077 | 0,098 | 0,123 | 0,154 | 0,192 |
| | Rozmery | d | mm | 20-100 | | | | | | | |
| | Tolerancie | T | | T5 | | | | | | | |
| Priepustnosť vody | Absorpcia vody | WS | kg/m ² | WS1 | | | | | | | |
| Priepustnosť pre vodnú paru | Difúzny odpor | S _d | m | NPD | | | | | | | |
| Pevnosť v tlaku | Napätie v tlaku alebo pevnosť v tlaku rovinných výrobkov | CS | kPa | 20 | | | | | | | |
| Uvoľňovanie korozívnych látok | Stopové množstvá rozpustných iónov a hodnoty PH | CL | mg/kg | 10 | | | | | | | |
| | Uvoľňovanie nebezpečných látok do vnútorného prostredia | - | - | NPD | | | | | | | |
| Horenie postupujúcim žeravými uhlíkmi či iskrením | Horenie postupujúcim žeravými uhlíkmi či iskrením | - | - | NPD | | | | | | | |
| Stálosť reakcie na oheň pri starnutí / degradácii | Stálosť vlastností | RtF | Euroclass | A1 | | | | | | | |
| Stálosť reakcie na oheň pri vysokej teplote | Stálosť vlastností | - | - | NPD | | | | | | | |
| Stálosť tepelného odporu pri vysokej teplote | Najvyššia prevádzková teplota - rozmerová stabilita | ST(+) | °C | 700 | | | | | | | |
| Stálosť tepelného odporu pri pôsobení tepla, vplyvu počasia, starnutia / degradácii | Rozmery a tolerancie | T | - | T5 | | | | | | | |
| | Rozmerová stabilita, alebo | DS(TH) | - | NPD | | | | | | | |
| | Najvyššia prevádzková teplota - rozmerová stabilita | ST(+) | °C | 700 | | | | | | | |

Uvedené parametre výrobku sú v zhode so súborom deklarovateľných parametrov. Toto vyhlásenie o parametroch sa v súlade s nariadením (EÚ) č. 305/2011 vydáva na výhradnú zodpovednosť uvedeného výrobcu.

Jiří Šulák
Meno
Riaditeľ závodu
Funkcia



1.3.2019
Dátum
Častolovice
Miesto

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