

1 Eindeutiger Kenncode des Produkttyps 108 03

Produkt/e: **ISOVER FireProtect® 150**  
**(ISOVER Tank Roof Slab 20 kPa)**  
**ISOVER FireProtect® 150 F**

2 Verwendungszweck(e): Wärmedämmung der Gebäude- und betriebstechnischen Anlagen (ThIBell)

3 Hersteller: **Saint - Gobain Construction Product CZ a.s.**  
**Smrčková 2485/4, 180 00 Prag - Libeň**  
**Tschechische Republik**  
**IČO: 25029673, DIČ: CZ 25029673**

4 Bevollmächtigter: nicht relevant

5 System(e) zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit: System 1  
System 3

6 Notifizierte Stelle(n): 1390 **Centrum stavebního inženýrství a.s. Praha**  
Harmonisierten Norm: EN 14303:2009+A1:2013

Wesentliche Merkmale	Leistung	Abkürzung	Einheit	Erklärte Leistung																				
Brandverhalten	Brandverhalten	RtF	Euroclass	A1																				
Schallabsorptionsgrad	Schallabsorption	-	-	NPD																				
Wärmewiderstand	<table border="1"> <tr> <td>T °C</td> <td>10 °C</td> <td>50 °C</td> <td>100 °C</td> <td>200 °C</td> <td>300 °C</td> <td>400 °C</td> <td>500 °C</td> <td>600 °C</td> <td>700 °C</td> </tr> <tr> <td><math>\lambda_D</math> (W/m K)</td> <td>0,036</td> <td>0,041</td> <td>0,047</td> <td>0,060</td> <td>0,077</td> <td>0,098</td> <td>0,123</td> <td>0,154</td> <td>0,192</td> </tr> </table>	T °C	10 °C	50 °C	100 °C	200 °C	300 °C	400 °C	500 °C	600 °C	700 °C	$\lambda_D$ (W/m K)	0,036	0,041	0,047	0,060	0,077	0,098	0,123	0,154	0,192			
	T °C	10 °C	50 °C	100 °C	200 °C	300 °C	400 °C	500 °C	600 °C	700 °C														
$\lambda_D$ (W/m K)	0,036	0,041	0,047	0,060	0,077	0,098	0,123	0,154	0,192															
	Maße	d	mm	20-100																				
	Toleranzen	T		T5																				
Wasserdurchlässigkeit	Wasseraufnahme	WS	kg/m <sup>2</sup>	WS1																				
Wasserdampfdurchlässigkeit	Diffusionswiderstandszahl	S <sub>d</sub>	m	NPD																				
Druckfestigkeit	Druckfestigkeit oder Druckspannung planaren Produkte	CS	kPa	20																				
Freisetzung korrosiver Substanzen	Spurenmengen von löslichen Ionen und pH-Wert	CL	mg/kg	10																				
	Freisetzung gefährlicher Substanzen in das Gebäudeinnere	-	-	NPD																				
Anhaltendes Glimmen	Anhaltendes Glimmen	-	-	NPD																				
Dauerhaftigkeit des Verhaltens in aging / Abbau feuern	Stabilitäts-Eigenschaften	RtF	Euroclass	A1																				
Stabilität der Reaktion auf Feuer bei einer hohen Temperatur	Stabilitäts-Eigenschaften	-	-	NPD																				
Stabilität Wärmebeständigkeit bei hohen Temperaturen	Maximale Betriebstemperatur - Dimensionsstabilität	ST(+)	°C	700																				
Stabilität des thermischen Widerstandes bei Hitze-, Witterungs-, Alterungs-/ Abbau	Maße und Toleranzen	T	-	T5																				
	Dimensionsstabilität, oder	DS(TH)	-	NPD																				
	Maximale Betriebstemperatur - Dimensionsstabilität	ST(+)	°C	700																				

Die Leistung des vorstehenden Produkts entspricht der erklärten Leistung/den erklärten Leistungen. Für die Erstellung der Leistungserklärung im Einklang mit der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 ist allein der obengenannte Hersteller verantwortlich.

Jiří Šulák  
Name  
Betriebsdirektor  
Funktion



1.3.2019  
Datum  
Častolovice  
Ort

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