

1 Entydig identifikasjonskode for produkttypen:

108 03

Produkt:

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

2 Produsentens tilskattede bruksområde for byggevaren:

Varmeisolering av bygnings utstyr og industri installasjoner
 (ThIBEII)

3 Produsent:

Saint - Gobain Construction Product CZ a.s.
Smrčková 2485/4, 180 00 Prague 8 – Libeň
Czech Republic
IČO: 25029673, DIČ: CZ 25029673

4 Godkjent representant:

ikke relevant

5 Systemer for vurdering og kontroll av byggevarens konstante ytelse:

System 1
 System 3

6 Teknisk kontrollorgan:

1390

Centrum stavebního inženýrství a.s. Praha

Harmonisert standard:

EN 14303:2009+A1:2013

Vesentlig karakteristikk	Egenskaper	Forkortelse	Enhet	Ytelse							
Brannegenskaper	Brannegenskaper	RtF	Euroklasse	A1							
Akustisk absorpsjons index	Lyd absorpsjon	-	-	NPD							
Varmeledningsevne	Varmeledningsevne	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
	Dimensjoner	d	mm	20-100							
	Dimensjoner og toleranser	T		T5							
Vanngjennomtrengelighet	Vannabsorpsjon	WS	kg/m ²	WS1							
Vanndamp-gjennomtrengelighet	Vanndampmotstand	S _d	m	NPD							
Trykkfasthet	Trykkspenning el. Trykkfasthet	CS	kPa	20							
Nivå på avgivelse av korrosive stoffer	Sporbare mengder av ioner: (Cl, F, SiO ₃ , Na, pH-verdi)	CL	mg/kg	10							
	Avgivelse av farlige stoffer mot innendørs omgivelser	-	-	NPD							
Ulmebrann	Ulmebrann	-	-	NPD							
Holdbarhet av egenskaper ved brannpåvirkning mot aldring	Bestandighetsegenskaper	RtF	Euroklasse	A1							
Holdbarhet av egenskaper ved brannpåvirkning mot høy temperatur	Bestandighetsegenskaper	-	-	NPD							
Holdbarhet av varmemotstand mot høy temperatur	Maksimum anvendelsestemperatur – dimensjonsstabilitet	ST(+)	°C	700							
Holdbarhet av varmemotstand mot varme, slitasje, aldring/forringelse	Dimensjon og toleranser	T	-	T5							
	Varmekonduktivitet	DS(TH)	-	NPD							
	Maksimum anvendelsestemperatur – dimensjonsstabilitet	ST(+)	°C	700							

Ytelsene til produktet som er identifisert ovenfor er i samsvar med de erklærte ytelser. Denne erklæringen av ytelser er utsett av forordning (EU) No 305/2011, under eget ansvar av produsenten identifisert ovenfor.

Jiří Šulák
 Navn
 Fabrikksjef
 Stilling



1.3.2019
 Data
 Častolovice
 Sted

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