


1	Eindeutiger Kenncode des Produkttyps	103 02
	Produkt/e:	Orstech LSP 40 TECH Lamella Mat MT 2.1 Alu2
2	Verwendungszweck(e):	Wärmedämmung der Gebäude-und betriebstechnischen Anlagen (ThIBEII)
3	Hersteller:	Saint - Gobain Construction Product CZ a.s. Smrčkova 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	A2-s1,d0			
Schallabsorptionsgrad	Schallabsorption	-	-	NPD			
Wärmewiderstand	Wärmewiderstand	T °C	50 °C	100 °C	150 °C	200 °C	250 °C
		λ_D (W/m K)	0,046	0,056	0,069	0,084	0,103
	Maße	d	mm	20-100			
	Toleranzen	T		T4			
Wasserdurchlässigkeit	Wasseraufnahme	WS	kg/m ²	WS1			
Wasserdampfdurchlässigkeit	Diffusionswiderstandszahl	S _d	m	NPD			
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	A2-s1,d0			
Stabilität der Reaktion auf Feuer bei einer hohen Temperatur	Stabilitäts-Eigenschaften	-	-	NPD			
Stabilität Wärmebeständigkeit bei hohen Temperaturen	Maximale Betriebstemperatur - Dimensionsstabilität	ST(+)	°C	250			
Stabilität des thermischen Widerstandes bei Hitze-, Witterungs-, Alterungs-/ Abbau	Maße und Toleranzen	T	-	T4			
	Dimensionsstabilität, oder	DS(TH)	-	NPD			
	Maximale Betriebstemperatur - Dimensionsstabilität	ST(+)	°C	250			

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



25.1.2019
Datum
Častolovice
Ort

ISOVER
SAINT-GOBAIN

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