

1 Eindeutiger Kenncode des Produkttyps 103 03

Produkt/e: Orstech LSP H
TECH Lamella Mat MT 2.2 Alu2

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

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): 1023 Institut pro testování a certifikaci a.s.
Harmonisierten Norm: EN 14303:2009 + A1:2013

Wesentliche Merkmale	Leistung				Abkürzung		Einheit		Erklärte Leistung	
Brandverhalten	Brandverhalten				RtF		Euroclass		A1	
Schallabsorptionsgrad	Schallabsorption				-		-		NPD	
Wärmewiderstand	Wärmewiderstand	T °C	50 °C	100 °C	150 °C	200 °C	300 °C	400 °C	500 °C	600 °C
		λ _D (W/m*K)	0,046	0,056	0,069	0,084	0,125	0,180	0,251	0,340
	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		A1	
Stabilität der Reaktion auf Feuer bei einer hohen Temperatur	Stabilitäts-Eigenschaften				-		-		NPD	
Stabilität Wärmebeständigkeit bei hohen Temperaturen	Maximale Betriebstemperatur - Dimensionsstabilität				ST(+)		°C		600	
Stabilität des thermischen Widerstandes bei Hitze-, Witterungs-, Alterungs-/ Abbau	Maße und Toleranzen				T		-		T4	
	Dimensionsstabilität, oder				DS(TH)		-		NPD	
	Maximale Betriebstemperatur - Dimensionsstabilität				ST(+)		°C		600	

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


Unterschrift

1.5.2025
Datum
Častolovice
Ort


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