

1 Eindeutiger Kenncode des Produkttyps

S02 01

Produkt/e:

## Isover TRAM MW

2 Verwendungszweck(e):

Wärmedämmung für Gebäude (ThIB)

3 Hersteller:

**Saint - Gobain Construction Product CZ a.s.**  
**Smrčková 2485/4, 180 00 Prague 8 - 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 13162:2012+A1:2015

Wesentliche Merkmale	Leistung		Einheit	Erklärte Leistung
Euroklassen-Eigenschaften	Euroklassen-Eigenschaften	RtF	Euroclass	A1
Freisetzung gefährlicher Substanzen in das Gebäudeinnere	Freisetzung gefährlicher Substanzen in das Gebäudeinnere	-	-	NPD
Schallabsorptionsgrad	Schallabsorption	-	-	NPD
Trittschallübertragung (für Böden)	Dynamische Steifigkeit	s'	MN/m <sup>3</sup>	NPD
	Dicke	d <sub>t</sub>	mm	NPD
	Zusammendrückbarkeit	c	mm	NPD
	Strömungswiderstand	AF <sub>r</sub>	kPa.s/m <sup>2</sup>	NPD
Luftschalldämmung	Strömungswiderstand	AF <sub>r</sub>	kPa.s/m <sup>2</sup>	NPD
Anhaltendes Glimmen	Anhaltendes Glimmen	-	-	NPD
Wärmedurchlasswiderstand	Wärmedurchlasswiderstand	R <sub>D</sub>	m <sup>2</sup> K/W	a)
	Wärmeleitfähigkeit	λ <sub>0</sub>	W/m K	0,044
	Dicke	d <sub>N</sub>	mm	200 - 280
	Dicke Class	T	Class	T5
Wasserdurchlässigkeit	Wasseraufnahme Kurzzeit	W <sub>p</sub>	kg/m <sup>2</sup>	1
	Wasseraufnahme Langzeit	W <sub>lp</sub>	kg/m <sup>2</sup>	3
Wasserdampfdurchlässigkeit	Wasserdampfdiffusion	MU	-	1
Druckfestigkeit	Druckspannung oder Druckfestigkeit	CS	kPa	NPD
	Punktlast	F <sub>p</sub>	N	NPD
Dauerhaftigkeit des Brandverhaltens gegen Hitze, Witterungseinflüsse, Alterung/Abbau	Brandverhalten, Euroklassen-Eigenschaften	RtF	Euroclass	A1
Dauerhaftigkeit des Wärmedurchlasswiderstandes gegen Hitze, Witterungseinflüsse, Alterung/Abbau	Wärmedurchlasswiderstand	R	m <sup>2</sup> K/W	a)
	Wärmeleitfähigkeit	λ	W/m K	0,044
	Eigenschaften der Dauerhaftigkeit	d	mm	NPD
Zug-/Biegefestigkeit	Zugfestigkeit senkrecht zur Plattenebene	TR	kPa	NPD
Dauerhaftigkeit der Druckfestigkeit gegen Alterung/Abbau	Langzeit Kriechverhalten bei Druckbeanspruchung	Xct, Xt	mm	NPD

a) Der Parameter R gilt für die Dicke der Produktpalette der Dicke und thermische Beständigkeit - siehe technische Datenblätter im Internet [www.isover.cz](http://www.isover.cz)

b) Schallabsorption Parameter ist gültig für das Produkt Dicke, Dicken und Schallabsorption Werte - siehe technisches Datenblatt auf der Website [www.isover.cz](http://www.isover.cz)

Tabelle 2

Höhe [mm]	Länge × Breite [mm]	Menge pro Packung [Stk]	Wärmewiderstand R <sub>D</sub> [m <sup>2</sup> ·K·W <sup>-1</sup> ]
200	1 200 × 100 / 1 000 × 100	60 / 72	4,50
240	1 200 × 100 / 1 000 × 100	49 / 60	5,45
280	1 200 × 100 / 1 000 × 100	42 / 51	6,35

Spezifikationscode:

MW-EN 13162-T5-DS(70,-)-CS(10\Y)80-WS-WL(P)-MU1

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

Častolovice  
 Ort

11.7.2023

Datum



e-mail: [info@isover.cz](mailto:info@isover.cz), [www.isover.cz](http://www.isover.cz)