

# Leistungserklärung

Nr CZ0001-022

1 Eindeutiger Kenncode des Produkttyps

S01 04

Produkt/e:

**Isover TF PROFI**  
**Fasádní minerální zátka**

2 Verwendungszweck/e:

Wärmedämmung für Gebäude (ThB)

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	Abkürzung	Einheit	Erklärte Leistung
Brandverhalten	Brandverhalten	RtF	Euroclass	A1
Freisetzung gefährlicher Substanzen in das Gebäudeinnere	Freisetzung gefährlicher Substanzen in das Gebäudeinnere	-	-	NPD
Schallabsorptionsgrad	Schallabsorption	-	-	NPD
Trittschallübertragung (für Böden)	Dynamische Steifigkeit	SDi	MN/m <sup>3</sup>	NPD
	Dicke, d <sub>L</sub>	d <sub>L</sub>	mm	TF PROFI 30-300 Fasádní minerální zátka 15
	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>D</sub>	W/m K	0,035
	Dicke, d <sub>L</sub>	d <sub>L</sub>	mm	NPD
	Dicke Class	Ti	Class	T5
Wasserdurchlässigkeit	Wasseraufnahme Kurzzeit	W <sub>0</sub>	kg/m <sup>2</sup>	1
	Wasseraufnahme Langzeit	W <sub>p</sub>	kg/m <sup>2</sup>	3
Wasserdampfdurchlässigkeit	Wasserdampfdiffusion	MU	-	1
Druckfestigkeit	Druckspannung oder Druckfestigkeit	CS(Y)	kPa	30
	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 <sub>D</sub>	m <sup>2</sup> K/W	a)
	Wärmeleitfähigkeit	λ <sub>D</sub>	W/m K	0,035
	Eigenschaften der Dauerhaftigkeit	d	mm	NPD
Zug-/Biegefestigkeit	Zugfestigkeit senkrecht zur Plattenebene	TR	kPa	10
Dauerhaftigkeit der Druckfestigkeit gegen Alterung/Abbau	Langzeit Kriechverhalten bei Druckbeanspruchung	Xct, Xt	mm	NPD

a) R Parameter ist abhängig von der Dicke der fertigen Product.

Dicke [mm]	30	40	50	60	70*	80	100	120	140	150	160	180	200	220	240	250	260*	280*	300*
Länge * Breite [mm]	1000 * 600																		
Anzahl pro Packung [Stk]	8	4	4	3	3	3	2	2	2	2	2	1	1	1	1	1	1	1	1
Anzahl pro Palette [m <sup>2</sup> ]	4,80	2,40	2,40	1,80	1,80	1,80	1,20	1,20	1,20	1,20	0,60	0,60	0,60	0,60	0,60	0,60	0,60	0,60	0,60
Anzahl pro Palette [m <sup>2</sup> ]	0,144	0,096	0,120	0,108	0,126	0,144	0,120	0,144	0,168	0,180	0,192	0,108	0,120	0,132	0,144	0,150	0,156	0,168	0,180
Nennwert des Wärmedurchlasswiderstandes R <sub>D</sub> [m <sup>2</sup> K/W]	0,85	1,10	1,40	1,70	2,00	2,25	2,85	3,40	4,00	4,25	4,55	5,10	5,70	6,25	6,85	7,10	7,40	8,00	8,55

Spezifikationscode:

MW-EN 13162-T5-DS(70,90)-CS(10)30-TR10-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  
16.3.2023  
Datum

  
podpora@saint-gobain.com, www.isover.cz