

1 Eindeutiger Kenncode des Produkttyps

S01 04

Produkt/e:

Isover TOP V

2 Verwendungszweck/e:

Wärmedämmung für Gebäude (ThB)

3 Hersteller:

Saint - Gobain Construction Product CZ a.s.
Smrčkova 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:

1390

Centrum stavebního inženýrství a.s. Praha

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 ³	NPD
	Dicke, dL	dL	mm	50-200
	Zusammendrückbarkeit	c	mm	NPD
	Strömungswiderstand	AF _r	kPa.s/m ²	NPD
Luftschalldämmung	Strömungswiderstand	AF _r	kPa.s/m ²	NPD
Anhaltendes Glimmen	Anhaltendes Glimmen	-	-	NPD
Wärmedurchlasswiderstand	Wärmedurchlasswiderstand	R ₀	m ² K/W	a)
	Wärmeleitfähigkeit	λ ₀	W/m K	0,040
	Dicke, dL	d _N	mm	NPD
	Dicke Class	Ti	Class	T5
Wasserdurchlässigkeit	Wasseraufnahme Kurzzeit	W _p	kg/m ²	1
	Wasseraufnahme Langzeit	W _{lg}	kg/m ²	3
Wasserdampfdurchlässigkeit	Wasserdampfdurchlässigkeit	MU	-	1
Druckfestigkeit	Druckspannung oder Druckfestigkeit	CS(Y)	kPa	30
	Punktlast	F _p	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 ₀	m ² K/W	a)
	Wärmeleitfähigkeit	λ ₀	W/m K	0,040
	Eigenschaften der Dauerhaftigkeit	d	mm	NPD
Zug-/Biegefestigkeit	Zugfestigkeit senkrecht zur Plattenebene	TR	kPa	30
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.

Tabelle 2

Tloušťka	[mm]	50*	60*	80*	100*	120*	140*	150*	160*	180*	200*
Délka x šířka	[mm]	1000 x 333									
	[ks]	12	8	6	6	4	3	4	3	3	3
Množství v balíku	[m ²]	4,00	2,66	2,00	2,00	1,33	1,00	1,33	1,00	1,00	1,00
	[m ²]	0,200	0,160	0,160	0,200	0,160	0,140	0,200	0,160	0,180	0,200
Množství na paletě	[m ²]	64,00	53,20	40,00	32,00	26,60	24,00	21,28	20,00	20,00	16,00
Teplný odpor R ₀	[m ² K/W]	1,25	1,50	2,00	2,50	3,00	3,50	3,75	4,00	4,50	5,00

MW-EN 13162-T5-DS(70,-)-CS(10)30-TR30-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



Častolovice
Ort
1.5.2018
Datum

ISOVER
SAINT-GOBAIN

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