

<b>1</b>	Eindeutiger Kenncode des Produkttyps	S01 01
	Produkt/e:	<b>Isover WOODSIL</b>
<b>2</b>	Verwendungszweck(e):	Wärmedämmung für Gebäude (ThIB)
<b>3</b>	Hersteller:	<b>Saint - Gobain Construction Product CZ a.s.</b> <b>Smrčková 2485/4, 180 00 Prague 8 – Libeň</b> <b>Tschechische Republik</b> <b>IČO: 25029673, DIČ: CZ 25029673</b>
<b>4</b>	Bevollmächtigter:	nicht relevant
<b>5</b>	System(e) zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit:	System 1 System 3
<b>6</b>	Notifizierte Stelle(n):	1390 Centrum stavebního inženýrství a.s. Praha
	Harmonisierten Norm:	EN 13162:2012+A1:2015

Wesentliche Merkmale	Leistung		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	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>D</sub>	W/m K	0,035
	Dicke	d <sub>N</sub>	mm	60-180
	Dicke Class	T	Class	T4
Wasserdurchlässigkeit	Wasseraufnahme Kurzzeit	W <sub>B</sub>	kg/m <sup>2</sup>	NPD
	Wasseraufnahme Langzeit	W <sub>lp</sub>	kg/m <sup>2</sup>	NPD
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	0,035
	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

Dicke	[mm]	60	80	100	120	140	160	180
Länge × Breite	[mm]	1200 × 580						
Anzahl pro Packung	[ks]	8	6	5	4	3	3	2
	[m <sup>2</sup> ]	5,57	4,18	3,48	2,78	2,09	2,09	1,39
Anzahl pro Palette	[m <sup>2</sup> ]	0,33	0,33	0,35	0,33	0,29	0,33	0,25
	[m <sup>2</sup> ]	128,06	96,05	80,04	64,03	54,29	48,02	40,37
Nennwert des Wärmedurchlasswiderstandes R <sub>D</sub>	[m <sup>2</sup> ·K·W <sup>-1</sup> ]	1,70	2,25	2,85	3,40	4,00	4,55	5,10

Spezifikationscode: MW-EN 13162-T4-DS(70,-)-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.

<b>Jiří Šulák</b> <i>Name</i> <b>Betriebsdirektor</b> <i>Funktion</i>	 <i>Unterschrift</i>	<b>Častolovice</b> <i>Ort</i> <b>1.5.2018</b> <i>Datum</i>	 e-mail: <a href="mailto:info@isover.cz">info@isover.cz</a> , <a href="http://www.isover.cz">www.isover.cz</a>
--	--	---	--