1 Eindeutiger Kenncode des Produkttyps

S01 01

Produkt/e:

## **Isover Woodsil**

2 Verwendungszweck(e):

Wärmedämmung für Gebäude (ThIB)

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

\_\_\_\_\_

1023

Institut pro testování a certifikaci a.s.

**Harmonisierten Norm:** 

Notifizierte Stelle(n):

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/m³	NPD	
	Dicke	d <sub>L</sub>	mm	NPD	
	Zusammendrückbarkeit	С	mm	NPD	
	Strömungswiderstand	$AF_r$	kPa.s/m²	NPD	
Luftschalldämmung	Strömungswiderstand	AF <sub>r</sub>	kPa.s/m²	NPD	
Anhaltendes Glimmen	Anhaltendes Glimmen	-	-	NPD	
Wärmedurchlasswiderstand	Wärmedurchlasswiderstand	R <sub>D</sub>	m² K/W	a)	
	Wärmeleitfähigkeit	λ <sub>D</sub>	W/m K	0,035	
	Dicke	d <sub>N</sub>	mm	60-180	
	Dicke Class	Т	Class	T4	
NA 1 117 1 1 11	Wasseraufnahme Kurzzeit	Wp	kg/m²	NPD	
Wasserdurchlässigkeit	Wasseraufnahme Langzeit	W <sub>Ip</sub>	kg/m²	NPD	
Wasserdampfdurchlässigkeit	Wasserdampfdiffusion	MÜ	-	1	
Druckfestigkeit	Druckspannung oder Druckfestigkeit	CS	kPa	NPD	
	Punktlast	Fp	N	NPD	
Dauerhaftigkeit des Brandverhaltens Brandverhalten, Euroklassen-Eigenschaften Alterung/Abbau		RtF	Euroclass	A1	
Dauerhaftigkeit des Wärmedurchlasswiderstandes gegen Hitze, Witterungseinflüsse, Alterung/Abbau	Wärmedurchlasswiderstand	R	m² K/W	a)	
	Wärmeleitfähigkeit	λ	W/m K	0,035	
	Eigenschaften der Dauerhaftigkeit	d	mm	NPD	
Zug-/Biegfestigkeit	Zugfestigkeit senkrecht zur Plattenebene	TR	kPa	NPD	
uerhaftigkeit der Druckfestigkeit gen 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

Tabelle 2

Dicke [mm]	Länge × Brelte [mm]	Menge pro Packung			Menge pro Palette	Wärmewiderstand
		[Stk]	[m²] [m²]	[m³]	[m²]	<b>R</b> <sub>p</sub> [m²⋅K⋅W¹]
60	1200 × 580	8	5,57	0,33	128,06	1,70
80	1200 × 580	6	4,18	0,33	96,05	2,25
100	1200 × 580	5	3,48	0,35	80,04	2,85
120	1200 × 580	4	2,78	0,33	64,03	3,40
140	1 200 × 580	3	2,09	0,29	54,29	4,00
160	1 200 × 580	3	2,09	0,33	48,02	4,55
180	1 200 × 580	2	1,39	0,25	40,37	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.

Jiří Šulák *Name* 

Betriebsdirector Funktion



Unterschrift

Častolovice Ort 1.10.2023 Datum

