

1 Eindeutiger Kenncode des Produkttyps S01 04

Produkt/e:

Isover NF 333

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: 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, d _L	d _L	mm	20-300
	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	0,041
	Dicke, d _L	d _L	mm	NPD
	Dicke Class	Ti	Class	T5
Wasserdurchlässigkeit	Wasseraufnahme Kurzzeit	W _p	kg/m ²	1
	Wasseraufnahme Langzeit	W _{lp}	kg/m ²	3
Wasserdampfdurchlässigkeit	Wasserdampfdurchlässigkeit	MU	-	1
Druckfestigkeit	Druckspannung oder Druckfestigkeit	CS(Y)	kPa	NPD
	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	0,041
	Eigenschaften der Dauerhaftigkeit	d	mm	NPD
Zug-/Biegefestigkeit	Zugfestigkeit senkrecht zur Plattenebene	TR	kPa	80
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]	20	30	40	50	60	70*	80	100	120	140	150	160	180	200	220*	240*	260*	280*	300*
Délka x šířka [mm]	1000 x 333																		
[ks]	8	8	4	4	3	3	3	2	2	2	2	1	1	1	1	1	1	1	1
Množství v balíku [m ²]	10,00	6,66	5,00	4,00	2,66	2,66	2,00	2,00	1,33	1,00	1,33	1,00	1,00	0,67	0,67	13,32**	13,32**	10,66**	10,66**
[m ²]	0,200	0,200	0,200	0,200	0,160	0,186	0,160	0,200	0,160	0,140	0,200	0,160	0,180	0,200	0,147	0,160	**	**	**
Množství na paletě [m ²]	160,00	106,56	80,00	64,00	53,20	42,56	40,00	32,00	26,60	24,00	21,28	20,00	20,00	16,00	16,08	13,40	13,32**	13,32**	10,66**
Teplný odpor R ₀ [m ² ·K/W]	0,45	0,70	0,95	1,20	1,45	1,70	1,95	2,40	2,90	3,40	3,65	3,90	4,35	4,85	5,35	5,85	6,30	6,80	7,30

MW-EN 13162-T5-DS(70,90)-TR80-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.

<p>Jiří Šulák Name Betriebsdirektor Funktion</p>		<p>Častolovice Ort 1.5.2018 Datum</p>	 <p>e-mail: info@isover.cz, www.isover.cz</p>
--	---	---	---