

1 Eindeutiger Kenncode des Produkttyps S01 02

Produkt/e: **Isover N**

2 Verwendungszweck(e): Wärmedämmung für Gebäude

3 Hersteller: **Saint - Gobain Construction Product CZ a.s.**
Počernická 272/96; 108 03 Prag 10
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 13 162: 2012

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	-	-	b)
Trittschallübertragung (für Böden)	Dynamische Steifigkeit	s'	MN/m ³	c)
	Dicke	d _l	mm	NPD
	Zusammendrückbarkeit	c	mm	5
	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 _D	m ² K/W	a)
	Wärmeleitfähigkeit	λ _D	W/m K	0,036
	Dicke	d _N	mm	20-50
	Dicke Class	T	Class	T6
Wasserdurchlässigkeit	Wasseraufnahme Kurzzeit	W _p	kg/m ²	NPD
	Wasseraufnahme Langzeit	W _{lp}	kg/m ²	NPD
Wasserdampfdurchlässigkeit	Wasserdampfdiffusion	μ	-	1
Druckfestigkeit	Druckspannung oder Druckfestigkeit	CS	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	m ² K/W	a)
	Wärmeleitfähigkeit	λ	W/m K	0,036
	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
 b) Schallabsorption Parameter ist gültig für das Produkt Dicke, Dicken und Schallabsorption Werte - siehe technisches Datenblatt auf der Website www.isover.cz
 c) Dynamische Steifigkeit Parameter ist gültig für das Produkt Dicke, Umfang und Dicke Werte der dynamischen Eigenschaften - die Datenblätter im Internet www.isover.cz

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. Erklärung der geschnittenen Produkte Isover N / PP wird aus den deklarierten Parameter dieses Produkt abgeleitet.

Jiří Šulák
Name
Betriebsdirektor
Funktion



Unterschrift

Častolovice
Ort
01.12.2014
Datum

ISOVER
SAINT-GOBAIN

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