

1 Eindeutiger Kenncode des Produkttyps S01 04

Produkt/e:

Isover NF 333
Isover NF 333V
Fasoterm

2 Verwendungszweck/e: Wärmedämmung für Gebäude

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 13 162: 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 50-200 (NF 333 V) |
| | 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 _D | m ² K/W | a) |
| | Wärmeleitfähigkeit | λ _D | W/m K | 0,041 |
| | Dicke, d _N | d _N | mm | NDP |
| | Dicke Class | Ti | Class | T5 |
| Wasserdurchlässigkeit | Wasseraufnahme Kurzzeit | W _p | kg/m ² | 1 |
| | Wasseraufnahme Langzeit | W _{lp} | kg/m ² | 3 |
| Wasserdampfdurchlässigkeit | Wasserdampfdiffusion | μ | - | 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 _D | m ² K/W | a) |
| | Wärmeleitfähigkeit | λ _D | 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 Sandwichplatte.

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
1.7.2017
Datum

ISOVER
SAINT-GOBAIN

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