

1 Jedinečný identifikační kód typu výrobku: S01 01

Výrobek/výrobky: **Isover TOPSIL**

2 Zamýšlené/zamýšlená použití: Tepelná izolace budov

3 Výrobce: **Saint - Gobain Construction Product CZ a.s.**
Smrčková 2485/4; 108 00 Praha 8
Česká republika
IČO: 25029673, DIČ: CZ 25029673

4 Zplnomocněný zástupce: není relevantní

5 Systém/systémy POSV: Systém 1
Systém 3

6 Oznamovaný subjekt/oznamované subjekty: 1390 Centrum stavebního inženýrství a.s. Praha

Harmonizovaná norma: EN 13 162: 2012+A1:2015


| Základní charakteristiky | Vlastnost | | Jednotka | Deklarované vlastnosti |
|---|--|-----------------|----------------------|------------------------|
| Reakce na oheň | Reakce na oheň | RtF | Euroclass | A1 |
| Uvolňování nebezpečných látek do vnitřního prostředí | Uvolňování nebezpečných látek do vnitřního prostředí | - | - | NPD |
| Index zvukové pohltivosti | Zvuková pohltivost | - | - | NPD |
| Index kročejové neprůzvučnosti (u podlah) | Dynamická tuhost | s' | MN/m ³ | NPD |
| | Tloušťka | d _L | mm | NPD |
| | Stlačitelnost | c | mm | NPD |
| | Odpor proti proudění vzduchu | AF _r | kPa.s/m ² | NPD |
| Index vzduchové neprůzvučnosti | Odpor proti proudění vzduchu | AF _r | kPa.s/m ² | NPD |
| Hoření postupujícím žhnutím | Hoření postupujícím žhnutím | - | - | NPD |
| Tepelný odpor | Tepelný odpor | R _D | m ² K/W | a) |
| | Součinitel tepelné vodivosti | λ _D | W/m K | 0,033 |
| | Tloušťka | d _N | mm | 40-160 |
| | Třída tolerance tloušťky | T | Class | T4 |
| Propustnost vody | Krátkodobá nasákavost | W _p | kg/m ² | NPD |
| | Dlouhodobá nasákavost | W _{lp} | kg/m ² | NPD |
| Propustnost vodní páry | Propustnost vodní páry | μ | - | 1 |
| Pevnost v tlaku | Napětí v tlaku nebo pevnost v tlaku | CS | kPa | NPD |
| | Bodové zatížení | F _p | N | NPD |
| Stálost reakce na oheň při působení tepla, vlivu počasí, stárnutí / degradaci | Reakce na oheň | RtF | Euroclass | A1 |
| Stálost tepelného odporu při působení tepla, vlivu počasí, stárnutí / degradaci | Tepelný odpor | R | m ² K/W | a) |
| | Součinitel tepelné vodivosti | λ | W/m K | 0,033 |
| | Stálost charakteristik | d | mm | NPD |
| Pevnost v tahu/ohybu | Pevnost v tahu kolmo k rovině desky | TR | kPa | NPD |
| Stálost pevnosti v tlaku při působení tepla, vlivu počasí, stárnutí / degradaci | Dotvarování tlakem | Xct, Xt | mm | NPD |

a) Parametr R je platný pro tloušťku výrobku, rozsah tlouštěk a tepelných odporů - viz technické listy na webu www.isoover.cz

b) Parametr zvukové pohltivosti je platný pro tloušťku výrobku, rozsah tlouštěk a hodnot zvukové pohltivosti - viz technické listy na webu www.isoover.cz

Vlastnosti výše uvedeného výrobku jsou ve shodě se souborem deklarovaných vlastností. Toto prohlášení o vlastnostech se v souladu s nařízením (EU) č. 305/2011 vydává na výhradní odpovědnost výrobce uvedeného výše.

Jiří Šulák
Jméno
Ředitel závodu
Funkce


Podpis

Častolovice
Místo
1.7.2017
Datum

ISOVER
SAINT-GOBAIN

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