

VYHLÁSENIE O PARAMETROCH

č. CZ0001-013

1 Jedinečný identifikačný kód typu výrobku

S01 03

Výrobok / výrobky:

Isover T-i

2 Zamýšľané použitie/použitia:

Tepelná izolácia budov

3 Výrobca:

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

4 Splnomocnený zástupca:

nie je relevantná

5 Systém(-y) posudzovania a overovania nemennosti parametrov:

Systém 1
 Systém 3

6 Notifikovaný(-é) subjekt(-y):

1023

Institut pro testování a certifikaci a.s.

Harmonizovaná norma:

EN 13162:2012+A1:2015

| Podstatné vlastnosti | Parametre | | jednotka | Deklarované parametre |
|---|---|-----------------|-----------|-----------------------|
| Reakcia na oheň | Reakcia na oheň | RtF | Euroclass | A1 |
| Uvoľňovanie nebezpečných látok do vnútorného prostredia | Uvoľňovanie nebezpečných látok do vnútorného prostredia | - | - | NPD |
| Index zvukovej pohltivosti | Zvuková pohltivosť | - | - | NPD |
| Index kročajovej nepriezvučnosti (u podláh) | Dynamická tuhosť | s' | MN/m³ | NPD |
| | Hrúbka | d _L | mm | NPD |
| | Stlačitelnosť | c | mm | NPD |
| | Odpor proti prúdeniu vzduchu | AF _r | kPa.s/m² | NPD |
| Index vzduchovej nepriezvučnosti | Odpor proti prúdeniu vzduchu | AF _r | kPa.s/m² | NPD |
| Horenie postupujúcim žeravými uhlíkmi či iskrením | Horenie postupujúcim žeravými uhlíkmi či iskrením | - | - | NPD |
| Tepelný odpor | Tepelný odpor | R ₀ | m² K/W | a) |
| | Súčiniteľ tepelnej vodivosti | λ ₀ | W/m K | 0,037 |
| | Hrúbka | d _N | mm | 30-160 |
| | Trieda tolerancie hrúbky | T | Class | T5 |
| Priepustnosť vody | Krátkodobá nasiakavosť | W _p | kg/m² | 1 |
| | Dlhodobá nasiakavosť | W _{lp} | kg/m² | 3 |
| Priepustnosť vodnej pary | Priepustnosť vodnej pary | MU | - | 1 |
| Pevnosť v tlaku | Napätie v tlaku alebo pevnosť v tlaku | CS | kPa | 40 |
| | Bodové zataženie | F _p | N | NPD |
| Stálosť reakcie na oheň pri pôsobení tepla, vplyvu počasia, starnutie / degradácii | Reakcia na oheň | RtF | Euroclass | A1 |
| Stálosť tepelného odporu pri pôsobení tepla, vplyvu počasia, starnutie / degradácii | Tepelný odpor | R | m² K/W | a) |
| | Súčiniteľ tepelnej vodivosti | λ | W/m K | 0,037 |
| | Stálosť charakteristík | d | mm | NPD |
| Pevnosť v ťahu / ohybe | Pevnosť v ťahu kolmo k rovine dosky | TR | kPa | 5 |
| Stálosť pevnosti v tlaku pri pôsobení tepla, vplyvu počasia, starnutie / degradácii | Dotvarovanie tlakom | Xct, Xt | mm | NPD |

a) Parameter R je platný pre hrúbku výrobku, rozsah hrúbok a tepelných odporov - viď Tabuľka 2 alebo technické listy na webe www.isover.cz

Tabuľka 2:

| Tloušťka [mm] | Délka × šířka [mm] | Přepravní balení [m³] | Množství na paletě [m³] | Tepelný odpor R ₀ [m²·K·W ⁻¹] |
|---------------|--------------------|-----------------------|-------------------------|--|
| 30 | 2 000 × 1 200 | 3,024 | 100,8 | 0,80 |
| 40 | 2 000 × 1 200 | 2,880 | 72,0 | 1,05 |
| 50 | 2 000 × 1 200 | 2,880 | 57,6 | 1,35 |
| 60 | 2 000 × 1 200 | 2,880 | 48,0 | 1,60 |
| 70 | 2 000 × 1 200 | 3,024 | 43,2 | 1,85 |
| 80 | 2 000 × 1 200 | 3,070 | 38,4 | 2,15 |
| 100 | 2 000 × 1 200 | 3,120 | 31,2 | 2,70 |
| 120 | 2 000 × 1 200 | 2,880 | 24,0 | 3,20 |
| 140 | 2 000 × 1 200 | 3,024 | 19,2 | 3,75 |
| 160 | 2 000 × 1 200 | 3,024 | 19,2 | 4,30 |


Kód špecifikácie:

MW-EN 13162-T5-CS(10)40-TR5-WS-WL(P)-MU1

Uvedené parametre výrobku sú v zhode so súborom deklarovaných parametrov. Toto vyhlásenie o parametroch sa v súlade s nariadením (EÚ) č. 305/2011 vydáva na výhradnú zodpovednosť uvedeného výrobcu.

Jiří Šulák
 Meno

Riaditeľ závodu
 Funkcia



Podpis

Častolovice
 Miesto

7.6.2023

Dátum



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