

# VYHLÁSENIE O PARAMETROCH

č. CZ0001-006

|   |   |  |
|---|---|--|
| 1 | Jedinečný identifikačný kód typu výrobku                    | S01 01   |
|   | Výrobok / výrobky:  | <b>Isover FASSIL</b><br><b>Isover FASSIL NT</b>  |
| 2 | Zamýšľané použitie/použitia:                                | Tepelná izolácia budov   |
| 3 | Výrobca:  | Saint - Gobain Construction Product CZ a.s.<br>Smrčkova 2485/4; 108 00 Praha 8 - Libeň<br>Česká republika<br>IČO: 25029673, DIČ: CZ 25029673 |
| 4 | Splnomocnený zástupca:                                      | nie je relevantná  |
| 5 | Systém(-y) posudzovania a overovania nemennosti parametrov: | Systém 1<br>Systém 3   |
| 6 | Notifikovaný(-é) subjekt(-y):                               | 1390 Centrum stavebního inženýrství a.s. Praha   |
|   | 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/m <sup>3</sup>    | NPD                   |
|   | Hrúbka  | d <sub>L</sub>  | mm                   | NPD                   |
|   | Stlačiteľnosť   | c               | mm                   | NPD                   |
|   | Odpor proti prúdeniu vzduchu                            | AF <sub>r</sub> | kPa.s/m <sup>2</sup> | NPD                   |
| Index vzduchovej nepriezvučnosti  | Odpor proti prúdeniu vzduchu                            | AF <sub>r</sub> | kPa.s/m <sup>2</sup> | NPD                   |
| Horenie postupujúcim žeravými uhlíkmi či iskrením                                   | Horenie postupujúcim žeravými uhlíkmi či iskrením       | -               | -                    | NPD                   |
| Tepelný odpor   | Tepelný odpor   | R <sub>D</sub>  | m <sup>2</sup> K/W   | a)                    |
|   | Súčiniteľ tepelnej vodivosti                            | λ <sub>D</sub>  | W/m K                | 0,034                 |
|   | Hrúbka  | d <sub>N</sub>  | mm                   | 30-200                |
|   | Trieda tolerancie hrúbky                                | T               | Class                | T4                    |
| Priepustnosť vody   | Krátkodobá nasiakavosť                                  | W <sub>p</sub>  | kg/m <sup>2</sup>    | NPD                   |
|   | Dlhodobá nasiakavosť                                    | W <sub>lp</sub> | kg/m <sup>2</sup>    | NPD                   |
| Priepustnosť vodnej pary  | Priepustnosť vodnej pary                                | MU              | -                    | 1                     |
| Pevnosť v tlaku   | Napätie v tlaku alebo pevnosť v tlaku                   | CS              | kPa                  | NPD                   |
|   | Bodové zaťaženie  | F <sub>p</sub>  | 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               | m <sup>2</sup> K/W   | a)                    |
|   | Súčiniteľ tepelnej vodivosti                            | λ               | W/m K                | 0,034                 |
|   | Stálosť charakteristík                                  | d               | mm                   | NPD                   |
| Pevnosť v ťahu / ohybe  | Pevnosť v ťahu kolmo k rovine dosky                     | TR              | kPa                  | NPD                   |
| 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.isoover.cz](http://www.isoover.cz)

Tabuľka 2:

| Tloušťka                     | [mm]                                 | 30*               | 40*    | 50     | 60     | 80    | 100   | 120   | 140   | 160   | 180*  | 200*  |
|------------------------------|--------------------------------------|-------------------|--------|--------|--------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| Délka × šířka                | [mm]                                 | 1200 × 600 (625*) |        |        |        |       |       |       |       |       |       |       |
| Množství v balíku            | [ks]                                 | 16                | 12     | 10     | 8      | 6     | 5     | 4     | 3     | 3     | 2     | 2     |
|                              | [m <sup>2</sup> ]                    | 11,52             | 8,64   | 7,20   | 5,76   | 4,32  | 3,60  | 2,88  | 2,16  | 2,16  | 1,44  | 1,44  |
| Množství na paletě           | [m <sup>2</sup> ]                    | 0,35              | 0,35   | 0,36   | 0,35   | 0,35  | 0,36  | 0,35  | 0,30  | 0,35  | 0,26  | 0,29  |
|                              | [m <sup>2</sup> ]                    | 264,96            | 198,72 | 165,60 | 132,48 | 99,36 | 82,80 | 66,24 | 56,16 | 49,68 | 41,76 | 37,44 |
| Tepelný odpor R <sub>D</sub> | [m <sup>2</sup> ·K·W <sup>-1</sup> ] | 0,85              | 1,15   | 1,45   | 1,75   | 2,35  | 2,90  | 3,50  | 4,10  | 4,70  | 5,25  | 5,85  |

\* Dodací podmínky nutno konzultovat s výrobcem.

Kód špecifikácie:

MW-EN 13162-T4-DS(70,-)-MU1

Uvedené parametre výrobku sú v zhode so súborom deklarovanych parametrov. Toto vyhlásenie o parametroch sa v súlade s nariadením (EÚ) č. 305/2011 vydáva na výhradnú zodpovednosť uvedeného výrobcu. Deklarácia rezaných výrobkov Isover TRV je odvodená z deklarovanych parametrov tohto výrobku.

Jiří Šulák  
Meno

Riaditeľ závodu  
Funkcia



Podpis

Častolovice  
Miesto

18.2.2019

Dátum

**ISOVER**  
SAINT-GOBAIN

e-mail: [info@isoover.cz](mailto:info@isoover.cz), [www.isoover.cz](http://www.isoover.cz)