



## TOIMIVUSDEKLARATSIOON

Nr 0010\_Knauf\_Fireboard\_30\_2020-03-12

1. Tootetüübi kordumatu identifitseerimiskood: **GM-F – Knauf Fireboard 30 mm**
2. Kavandatud kasutusala: **klaaskangaga kaetud kipsplaat ehituse sisetöödeks**
3. Tootja: **Knauf Gips KG**  
**Am Bahnhof 7, D-97346 Iphofen, Saksamaa**  
**Tel +49 9323 31-0, e-post: zentrale@Knauf.de**
4. Volitatud esindaja: **Knauf Tallinn UÜ**  
**Järvevana tee 7B, 10112 Tallinn**  
**Tel (+372) 651 8697, e-post: info-ee@knauf.com**
5. Toimivuse püsivuse hindamise ja kontrolli süsteemid: **süsteem nr 3 tuletundlikkuse määramiseks**  
**süsteem nr 4 ülejäänud omaduste määramiseks**
- 6a. Ühtlustatud standard: **EN 15283-1-2008+A1:2009**  
Teavitatud asutused: **MPA Braunschweig (NB 0761) teostas tuletundlikkuse määramise.**
- 6b. Euroopa hindamisdokument: **ei ole vajalik**  
Euroopa tehniline hinnang: **ei ole vajalik**  
Tehnilise hindamise asutus: **ei ole vajalik**  
Teavitatud asutus(ed): **ei ole vajalik**
7. Deklareeritud toimivus

| Põhiomadused                       |     | Toimivus                 |
|------------------------------------|-----|--------------------------|
| Tuletundlikkus – R2F               | R2F | A1                       |
| Lõiketugevus kinnitusvahendi kohta | ↑↓  | NPD                      |
| Veeauru difusioonitakistuskonstant | μ   | 10/4 (EN ISO 10456)      |
| Soojusjuhtivus                     | λ   | 0,23 W/mK (EN ISO 10456) |
| Paindetugevus                      | F   | Vastab                   |
| Ohtlikud ained                     | DS  | NPD                      |
| Löögikindlus*                      | → I | NPD                      |
| Õhumüra isolatsiooni indeks*       | R   | NPD                      |
| Helineelduvus*                     | α   | NPD                      |

\* - ehitusfüüsikalised näitajad sõltuvad valitud tarindisüsteemi teostusest ja on esitatud tehnilises dokumentatsioonis

8. Asjakohane tehniline dokumentatsioon ja/või tehniline eridokumentatsioon: **ei ole oluline**

Eespool kirjeldatud toote toimivus vastab deklareeritud toimivusele. Käesolev toimivusdeklaratsioon on välja antud kooskõlas määrusega (EL) nr 305/2011 eespool nimetatud tootja ainuvastutusel.

Tootja poolt ja nimel allkirjastanud

Iphofen 12.03.2020.

i.V. Dr. Wolfgang Rümmler  
Uurimis- ja arendusgrupi juhataja D/CH

i.V. Dipl. Ing. (FH) MBA&Eng. Michael Viebahn  
Kergkonstruktsioonide juhataja D/CH