



TOIMIVUSDEKLARATSIOON

Nr 0010_Knauf_Fireboard_20_2020-03-12

1. Tootetüübi kordumatu identifitseerimiskood: **GM-F – Knauf Fireboard 20 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