TOIMIVUSDEKLARATSIOON

Nr 0010_Fireboard_12,5_GM-F_2015-09-16

1. Tootetüübi kordumatu identifitseerimiskood: **GM-F — Knauf Fireboard 12,5 mm**

2. Kavandatud kasutusala: **klaaskangaga kaetud kipsplaat sisetöödeks**

3. Tootja: **Knauf Gips KG**
Am Bahnhof 7, D-97346 Iphofen, Saksamaa
Tel: +49 9323 31-0, faks: +49 9323 31-277, e-post: Zentrale@Knauf.de

4. Volitatud esindaja: **Knauf Tallinn UÜ**
Masina 20, 10144 Tallinn
Tel. (+372) 651 8697, E-post: info@knauf.ee

5. Toimivuse püsivuse hindamise ja kontrolli süsteemid:
süsteem 3 tuletundlikkusele
süsteem 4 muudele kasutusomadustele

6a. Ühtlustatud standard: **EN 15283-1: 2009-08**
MPA Braunschweig (NB 0761) teostas tulele reageerimise katsetused.
Tootetüübi esmakontroll ja tootmiskontroll tootja poolt standardi järgi

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**
Paindetugevus – F	≥ 210 N (ristsuunaline) ≥ 538 N (pikisuunaline)
Lõiketugevus - ↑↓	NPD
Tuletundlikkus – R2F	**A1**
Veeauru difusioonitakistuskonstant - μ	10/4 EN ISO 10456
Soojusjuhtivus - λ	0,23 W/(m•K) EN ISO 10456
Ohtlikud ained - DS	NPD
Õhumüra isolatsiooni indeks - R	Andmeid vaata tootja tehnilisest dokumentatsioonist
Löögikindlus - → I	
Helineelduvus - α	

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

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 16.09.2015.

ppa. Dr Markus Biebl
Uurimis- ja arendusgrupi juhataja