



## TOIMIVUSDEKLARATSIOON

Nr 0010\_Brio\_18\_2013-06-03

1. Tootetüübi kordumatu identifitseerimiskood: **EN 15283-2 – GF-W1**
2. Tüübi-, partii- või seerianumber või muu element, mis võimaldab ehitustoote identifitseerimist artikli 11 lõike 4 kohaselt: **Knauf Brio 18 mm**
3. Tootja poolt ette nähtud ehitustoote kavandatud kasutusotstarve või –otstarbed kooskõlas kohaldatava ühtlustatud tehnilise kirjeldusega: **kipskiudplaat sisetöödeks**
4. Artikli 11 lõikes 5 nõutud tootja nimi, registreeritud kaubanimi või registreeritud kaubamärk ja kontaktaadress:  
**Knauf Gips KG, Am Bahnhof 7, D-97346 Iphofen**  
**tel: +499323 31-0, faks: +499323 31-277, e-post: Zentrale@Knauf.de**
5. Ei ole oluline.
6. V lisas sätestatud ehitustoote toimivuse püsivuse hindamise ja kontrollimise süsteem või süsteemid:  
**süsteem nr 3**
7. Ühtlustatud standardiga hõlmatud ehitustoote toimivusdeklaratsiooni korral:  
**Teavitatud asutus Holzforschung München (NB 0797) teostas tulele reageerimise katse ja klassifitseeris tuletundlikkuse klassi A1 (aruanne nr B11152).**  
**Toote esmane kontroll ja ettevõttesisene tootmiskontroll tootja poolt vastavalt standardile.**
8. Ei ole oluline.
9. Deklareeritud toimivus

Põhiomadused	Toimivus	Ühtlustatud tehniline kirjeldus
Lõiketugevus - $\uparrow\downarrow$	NPD	EN 15283-2:2008+A1:2009-08
Tuletundlikkus – R2F	A1	EN 15283-2:2008+A1:2009-08
Veeauru difusioonitakistuskonstant - $\mu$	10/4 (EN ISO 10456)	EN 15283-2:2008+A1:2009-08
Soojusjuhtivus - $\lambda$	0,25 W/(m·K) (EN ISO 10456)	EN 15283-2:2008+A1:2009-08
Paindetugevus - F	vastab	EN 15283-2:2008+A1:2009-08
Ohtlikud ained - DS	NPD	EN 15283-2:2008+A1:2009-08
Õhumüra isolatsiooni indeks - R	Andmeid vaata tootja tehnilisest dokumentatsioonist	EN 15283-2:2008+A1:2009-08
Löögikindlus - $\rightarrow$ I		
Helineelduvus - $\alpha$		

Kui vastavalt artiklile 37 või 38 on kasutatud tehnilist eridokumentatsiooni, märkida nõuded, millele toode vastab: **ei ole oluline.**

10. Punktides 1 ja 2 kindlaks määratud toote toimivus on kooskõlas punktis 9 osutatud deklareeritud toimivusega. Käesolev toimivusdeklaratsioon on välja antud punktis 4 kindlaksmääratud tootja ainuvastutusel.

Tootja poolt ja nimel allkirjastanud:

Iphofenis, 03.06.2013.

ppa. Dr. Markus Biebl  
Knauf Grupi uurimis- ja arendusvaldkonna juhataja