



TOIMIVUSDEKLARATSIOON

Nr 0010_Thermoboard_Plus_10_2013-02-14

1. Tootetüübi kordumatu identifitseerimiskood: **EN 520 – DF**
2. Tüübi-, partii- või seerianumber või muu element, mis võimaldab ehitustoote identifitseerimist artikli 11 lõike 4 kohaselt: **Knauf Thermoboard Plus 10 mm**
3. Tootja poolt ette nähtud ehitustoote kavandatud kasutusotstarve või –otstarbed kooskõlas kohaldatava ühtlustatud tehnilise kirjeldusega: **kipsplaat 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 4
7. Ühtlustatud standardiga hõlmatud ehitustoote toimivusdeklaratsiooni korral: **toote esmane kontroll ja ettevõttesisene tootmiskontroll tootja poolt vastavalt standardile.**
8. Ei ole oluline.
9. Deklareeritud toimivus

Põhiomadused	Toimivus	Ühtlustatud tehniline kirjeldus
Tuletundlikkus – R2F	A2-s1,d0	EN 520:2004+A1:2009-08
Lõiketugevus - $\uparrow\downarrow$	NPD	EN 520:2004+A1:2009-08
Veeauru difusioonitakistuskonstant - μ	10/4 EN ISO 10456	EN 520:2004+A1:2009-08
Soojusjuhtivus - λ	0,45 W/(m·K) EN ISO 10456	EN 520:2004+A1:2009-08
Paindetugevus (pikisuunaline) - F	Vastab	EN 520:2004+A1:2009-08
Ohtlikud ained - DS	NPD	EN 520:2004+A1:2009-08
Õhumüra isolatsiooni indeks - R	Andmeid vaata tootja tehnilisest dokumentatsioonist www.knauf.ee	EN 520:2004+A1:2009-08
Löögikindlus - \rightarrow I		
Helineelduvus - α		

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:

Iphofen 14.02.2013

ppa. Dr. Markus Biebl
Uurimis- ja arendusgrupi juhataja