



## TOIMIVUSDEKLARATSIOON

Nr 0015\_BLUE\_GKFI\_12,5\_02.01.2024

1. Tootetüübi kordumatu identifitseerimiskood: **DFH2IR – EN 520**
2. Kavandatud kasutuala: **kipsplaat ehituse sisetöödeks**
3. Tootja: **Knauf SIA  
Daugavas iela 4, Saurieši, Stopiņu pagasts, Ropažu novads,  
LV 2118 Latvija  
E-post: info-lv@knauf.com**
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 süsteem: **nr 3 järgi kinnitusvahendite nihketugevus  
nr 4 järgi muud omadused**
- 6a. Ühtlustatud standard: **LVS-EN 520+A1:2010 (EVS-EN 520:2004+A1:2009)  
Toote liik on määratletud tüübikatsusega.  
Teavitatud asutus Instytut Techniki Budowlanej (NB 1488) viis läbi  
kinnitusvahendite nihketugevuskatsed ja väljastas katseprotokolli  
LZM00-02681/23/Z00NZM. Ettevõttesisene tootmiskontroll toimub tootja poolt.**
- 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	A2-s1,d0 (B)
Nihketugevus kinnitusvahendi kohta - $\uparrow\downarrow$	$\geq 940$ N
Veeauru difusioonitakistuskonstant - $\mu$	10/4 EN ISO 10456
Soojusjuhtivus – $\lambda$	0,25 W/(m·K) EN ISO 10456
Paindetugevus (pikisuunaline) – F	$\geq 725$ N
Õhumüra isolatsiooni indeks* - R	Andmed tootja tehnilises kirjanduses ja dokumentatsioonis <a href="http://www.knauf.ee">www.knauf.ee</a>
Löögikindlus* - $\rightarrow$ I	
Helineelduvus* - $\alpha$	
Ohtlikud ained – DS	Ohutuskaardil
* Need omadused sõltuvad konkreetsest ehitustarindi süsteemist ning esitatakse tootja tehnilises kirjanduses vastavalt kasutusotstarbele. Deklareeritud toimivus on mõeldud ehitustarindile, mille osa toode on.	

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:

Saurieši, 02.01.2024.

Arturs Prieditis  
Kvaliteedijuht