



DECLARAȚIE DE PERFORMANȚĂ

Nr. 0010_Knauf_Safeboard_GKF_12,5_2020-03-12

- Cod unic de identificare al produsului-tip: **DF – Knauf Safeboard GKF 12,5 mm**
- Utilizare (utilizări) preconizată (preconizate): **Plăci de gips-carton de uz general în construcții**
- Fabricant: **Knauf Gips KG | Am Bahnhof 7 | D-97346 Iphofen**
Tel: **+49 (9323) 31-0**
Fax: **+49 (9323) 31-277**
e-mail: **zentrale@knauf.de**
- Reprezentant autorizat: **nu este relevant**
- Sistemul (sistemele) de evaluare și de verificare a constanței performanței: **Sistem 4**
- a) Standard armonizat: **EN 520:2004 + A1:2009**
Organism (organisme) notificat(e): **nu este relevant**
- b) Document de evaluare european: **nu este relevant**
Evaluarea tehnică europeană: **nu este relevant**
Organismul de evaluare tehnică: **nu este relevant**
Organism (organisme) notificat(e): **nu este relevant**

7. Performanța (performanțe) declarată (declarate):

Caracteristici esențiale		Performanță
Reacție la foc	R2F	A2-s1, d0 (B)
Rezistență la forfecare per element de fixare	↓↑	NPD
Permeabilitate la vapori de apă	μ	10/4 (EN ISO 10456)
Conductivitate termică	λ	0,25 W/mK (EN 10456)
Rezistență la încovoiere	F	îndeplinită
Substanțe periculoase	DS	NPD
Rezistență la impact *	→I	NPD
Absorbție acustică *	α	NPD
Izolarea la sunetul aerian direct	R	NPD

* Aceste caracteristici depind de sistem și vor fi furnizate în literatura producătorului pe baza utilizării preconizate.
Performanța declarată este pentru sistemul din care face parte produsul.

8. Documentație tehnică adecvată și/sau documentația tehnică specifică: **nu este relevant**

Performanța produsului identificat mai sus este în conformitate cu setul de performanțe declarate. Această declarație de performanță este eliberată în conformitate cu Regulamentul (UE) nr. 305/2011, pe răspunderea exclusivă a fabricantului identificat mai sus.

Semnat pentru și în numele fabricantului de către:

Iphofen, 12.03.2020

i. V. Dr. Wolfgang Rümmler
(Șef dep. Cercetare și dezvoltare D/CH | Knauf Gips KG)

i. V. Dipl. Ing. (FH) | MBA & Eng. Michael Viebahn
(Șef dep. Sisteme de gips-carton D/CH | Knauf Gips KG)

Subsemnatul, **ZAMFIR OVIDIU**, traducător autorizat de Ministerul Justiției cu nr. 21537, certifică exactitatea traducerii cu textul înscrisului original din limba engleză în limba română.





DECLARATION OF PERFORMANCE

No 0010_Knauf_Safeboard_GKF_12,5_2020-03-12

1. Unique identification code of the product-type: DF – Knauf Safeboard GKF 12,5 mm
2. Intended use/es: Gypsum plasterboards in general building construction
3. Manufacturer: Knauf Gips KG | Am Bahnhof 7 | D-97346 Iphofen
Tel: +49 (9323) 31-0
Fax: +49 (9323) 31-277
e-mail: zentrale@knauf.de
4. Authorised representative: not relevant
5. System/s of AVCP: System 4
6. a) Harmonised standard: EN 520:2004 + A1:2009
Notified body/ies: not relevant
6. b) European Assessment Document: not relevant
European Technical Assessment: not relevant
Technical Assessment Body: not relevant
Notified body/ies: not relevant
7. Declared performance/s:

Essential characteristics		Performance
Reaction to fire	R2F	A2-s1, d0 (B)
Shear strength per fastener	↓↑	NPD
Water vapour resistance factor	μ	10/4 (EN ISO 10456)
Thermal conductivity	λ	0,25 W/mK (EN 10456)
Flexural strength	F	pass
Dangerous substances	DS	NPD
Impact resistance *	→I	NPD
Acoustic absorption *	α	NPD
Airborne Sound Insulation *	R	NPD

* These characteristics are system dependent and will be provided in manufacturer's literature based upon intended use. Performance declared is for the System of which the product is a part.

8. Appropriate Technical Documentation and/or Specific Technical Documentation: not relevant

The performance of the product identified above is in conformity with the set of declared performance/s. This declaration of performance is issued, in accordance with Regulation (EU) No 305/2011, under the sole responsibility of the manufacturer identified above.

Signed for and on behalf of the manufacturer by:

Iphofen, 2020-03-12

i. V. Dr. Wolfgang Rümmler
(Head of Research & Development D/CH | Knauf Gips KG)

i. V. Dipl. Ing. (FH) | MBA & Eng. Michael Viebahn
(Head of Drywall Systems D/CH | Knauf Gips KG)