

DECLARAȚIE DE PERFORMANȚĂ

Nr. 0015_GIFAfloor_FHB_2020-11-10

1. Cod unic de identificare al produsului-tip: GF-DIR1W1-C1-

- GIFAfloor FHB 18
- GIFAfloor FHB 25
- GIFAfloor FHB 28
- GIFAfloor FHB 32
- GIFAfloor FHB 38

2. Utilizare (utilizări) preconizată (preconizate): Plăci de ipsos armat cu fibre pentru utilizare în lucrări de construcții

3. Fabricant:

Knauf Integral KG | Am Bahnhof 16 | D-74589 Satteldorf

Tel: +49 (7951) 497-0

Fax: +49 (7951) 497-300

E-mail: info@knauf-integral.de

4. Reprezentant autorizat:

nu este relevant

5. Sistemul (sistemele) de evaluare și de verificare a constanței performanței:

Sistem 3 pentru reacție la foc

Sistem 4 pentru alte caracteristici

EN 15283-2:2008 + A1:2009

6. a) Standard armonizat:

Organism (organisme) notificat(e):

Holzforschung München (NB 0797) pentru reacție la foc

6. b) Documentul 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	A1
Rezistență la forfecare per element de fixare	↓↑	NPD
Factor de rezistență la vapori de apă	μ	10/4 (EN ISO 10456)
Conductivitate termică	λ	0,25 W/mK (EN ISO 10456)
Rezistență la încovoiere	F	R1
Substanțe periculoase	DS	NPD
Rezistență la impact *	→	a se vedea literatura fabricantului www.knauf-integral.de
Absorbție acustică *	α	a se vedea literatura fabricantului www.knauf-integral.de
Izolarea la sunetul aerian direct *	R	a se vedea literatura fabricantului www.knauf-integral.de

* Aceste caracteristici depind de sistem și vor fi furnizate în literatura fabricantului 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:

Satteldorf, 10.11.2020

ppa. Peter Fischer
(Director general)

LE EN 15283-2:2008 + A1:2009 - GF-DIR1W1-C1 - GIFAfloor FHB | Knauf Integral KG | Am Bahnhof 16 | D-74589 | Satteldorf

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



DECLARATION OF PERFORMANCE

Nr. 0015_GIFAFloor_FHB_2020-11-10

1. Unique identification code of the product-type: **GF-DIR1W1-C1-**
◦ **GIFAFloor FHB 18**
◦ **GIFAFloor FHB 25**
◦ **GIFAFloor FHB 28**
◦ **GIFAFloor FHB 32**
◦ **GIFAFloor FHB 38**
2. Intended use/es: **Gypsum boards with mat reinforcement in building construction works**
3. Manufacturer: **Knauf Integral KG | Am Bahnhof 16 | D-74589 Satteldorf**
Tel: +49 (7951) 497-0
Fax: +49 (7951) 497-300
E-Mail: info@knauf-integral.de
4. Authorised representative: **not relevant**
5. System/s of AVCP: **System 3 for reaction to fire**
System 4 for other characteristics
6. a) Harmonised standard: **EN 15283-2:2008 + A1:2009**
Notified body/ies: **Holzforschung München (NB 0797) for reaction to fire**
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	A1
Shear strength per fastener	↓↑	NPD
Water vapour resistance factor	μ	10/4 (EN ISO 10456)
Thermal conductivity	λ	0,25 W/mK (EN ISO 10456)
Flexural strength	F	R1
Dangerous substances	DS	NPD
Impact resistance *	→	see manufacturer's literature www.knauf-integral.de
Acoustic absorption *	α	see manufacturer's literature www.knauf-integral.de
Airborne Sound Insulation *	R	see manufacturer's literature www.knauf-integral.de

* 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:

Satteldorf, 10.11.2020



ppa. Peter Fischer
(Managing Director)