

## DECLARAȚIE DE PERFORMANȚĂ

Nr. 0015\_GIFAfloor\_DB\_green\_2020-11-10

- Cod unic de identificare al produsului-tip: **GF-DIR1W1-C1-**
  - GIFAfloor DB 30 green
  - GIFAfloor DB 36 green
  - GIFAfloor DB 40 green
  - GIFAfloor DB 34R green
  - GIFAfloor DB 42R green
- Utilizare (utilizări) preconizată (preconizate): **Plăci din ipsos armat cu fibre pentru utilizare în lucrări de construcții**
- 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**
- Reprezentant autorizat: **nu este relevant**
- Sistemul (sistemele) de evaluare și de verificare a constanței performanței:  
**Sistem 3 pentru reacție la foc**  
**Sistem 4 pentru alte caracteristici**
- a) Standard armonizat: **EN 15283-2:2008 + A1:2009**  
Organism (organisme) notificat(e): **Holzforschung München (NB 0797) pentru reacție la foc**
- 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**
- Performanța (performanțe) declarată (declare):

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 *	→I	a se vedea literatura fabricantului   <a href="http://www.knauf-integral.de">www.knauf-integral.de</a>
Absorbție acustică *	α	a se vedea literatura fabricantului   <a href="http://www.knauf-integral.de">www.knauf-integral.de</a>
Izolarea la sunetul aerian direct *	R	a se vedea literatura fabricantului   <a href="http://www.knauf-integral.de">www.knauf-integral.de</a>

\* 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.

- Documentație tehnică adecvată și/sau documentație 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.

Semnată 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 DB green | 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\_DB\_green\_2020-11-10

1. Unique identification code of the product-type: **GF-DIR1W1-C1-**
- GIFAfloor DB 30 green
  - GIFAfloor DB 36 green
  - GIFAfloor DB 40 green
  - GIFAfloor DB 34R green
  - GIFAfloor DB 42R green
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   <a href="http://www.knauf-integral.de">www.knauf-integral.de</a>
Acoustic absorption *	α	see manufacturer's literature   <a href="http://www.knauf-integral.de">www.knauf-integral.de</a>
Airborne Sound Insulation *	R	see manufacturer's literature   <a href="http://www.knauf-integral.de">www.knauf-integral.de</a>

\* 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)**