



DECLARAȚIE DE PERFORMANȚĂ

Nr. 0010_Knauf_Fireboard_15_2020-03-12

- Cod unic de identificare al produsului-tip: **GM-F – Knauf Fireboard 15 mm**
- Utilizare (utilizări) preconizată (preconizate): **Placă din gips armată dispers în masă cu fibră de sticlă și acoperită cu împăslitură din fibră de sticlă pe întreaga suprafață**
- 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 verificare a constanței performanței: **Sistemul 3 pentru reacția la foc
Sistemul 4 pentru alte caracteristici**
- a) Standard armonizat: **EN 15283-1:2008 + A1:2009**
Organism (organisme) notificat(e): **MPA Braunschweig (NB 0761) für reaction to fire**
- b) Documentul de evaluare european: **nu este relevant**
Evaluare tehnică europeană: **nu este relevant**
Organismul de evaluare tehnică: **nu este relevant**
Organism (organisme) notificat(e): **nu este relevant**
- Performanță (performanțe) declarată (declarat):

Caracteristici esențiale:		Performanță
Clasa de reacție la foc	R2F	A1
Rezistența la forfecare pe element de fixare	↓↑	PND
Factorul de rezistență la vapori de apă	μ	10/4 (EN 10456)
Coeficientul de conductivitate termică	λ	0,23 W/mK (EN ISO 10456)
Rezistență la încovoiere	F	Îndeplinită
Substanțe periculoase	DS	PND
Rezistența la impact *	→I	PND
Absorbție acustică *	α	PND
Izolarea fonică la zgomotul aerian *	R	PND

* Aceste caracteristici depind de sistem și vor fi furnizate în literatura de specialitate a producătorului, în funcție de utilizarea prevăzută. 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:
Iphofen, 12.03.2020

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

i. V. Dipl. Dipl. (FH) | MBA & Ing. Michael Viebahn
(Șef Departament Sisteme de Tavane D/CH | Knauf Gips KG)

DoP 0010_Knauf_Fireboard_15_2020-03-12

EN 15283-1:2008 + A1:2009 - GM-F - Knauf Fireboard 15 mm | Knauf Gips KG | Am Bahnhof 7 | D-97346 | Iphofen

Subsemnata, **VERDES ELENA-ALINA**, traducător autorizat de Ministerul Justiției cu nr. 24515/19.12.2008, certific exactitatea traducerii cu textul înscrisului original din limba engleză în limba română.


VERDES ELENA ALINA
TRADUCĂTOR ȘI INTERPRET AUTORIZAT
ITALIANA - ENGLEZA
AUTORIZAȚIA NR. 24515 / 2008



DECLARATION OF PERFORMANCE

No 0010_Knauf_Fireboard_15_2020-03-12

1. Unique identification code of the product-type: **GM-F – Knauf Fireboard 15 mm**
2. Intended use/es: **Gypsum boards with mat reinforcement in building construction works**
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 3 for reaction to fire**
System 4 for other characteristics
6. a) Harmonised standard: **EN 15283-1:2008 + A1:2009**
Notified body/ies: **MPA Braunschweig (NB 0761) für 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 10456)
Thermal conductivity	λ	0,23 W/mK (EN ISO 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)



DECLARAȚIE DE PERFORMANȚĂ

Nr. 0010_Knauf_Fireboard_20_2020-03-12

- Cod unic de identificare al produsului-tip: **GM-F – Knauf Fireboard 20 mm**
- Utilizare (utilizări) preconizată (preconizate): **Placă din gips armată dispers în masă cu fibră de sticlă și acoperită cu împăslitură din fibră de sticlă pe întreaga suprafață**
- 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 verificare a constanței performanței: **Sistemul 3 pentru reacția la foc
Sistemul 4 pentru alte caracteristici**
- a) Standard armonizat: **EN 15283-1:2008 + A1:2009**
Organism (organisme) notificat(e): **MPA Braunschweig (NB 0761) für reaction to fire**
- b) Documentul de evaluare european: **nu este relevant**
Evaluare tehnică europeană: **nu este relevant**
Organismul de evaluare tehnică: **nu este relevant**
Organism (organisme) notificat(e): **nu este relevant**
- Performanță (performanțe) declarată (declarate):

Caracteristici esențiale:		Performanță
Clasa de reacție la foc	R2F	A1
Rezistența la forfecare pe element de fixare	↓↑	PND
Factorul de rezistență la vapori de apă	μ	10/4 (EN 10456)
Coeficientul de conductivitate termică	λ	0,23 W/mK (EN ISO 10456)
Rezistență la încovoiere	F	Îndeplinită
Substanțe periculoase	DS	PND
Rezistența la impact *	→I	PND
Absorbție acustică *	α	PND
Izolarea fonică la zgomotul aerian *	R	PND

* Aceste caracteristici depind de sistem și vor fi furnizate în literatura de specialitate a producătorului, în funcție de utilizarea prevăzută. 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:
Iphofen, 12.03.2020

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

i. V. Dipl. Dipl. (FH) | MBA & Ing. Michael Viebahn
(Șef Departament Sisteme de Tavane D/CH | Knauf Gips KG)

Subsemnata, **VERDES ELENA-ALINA**, traducător autorizat de Ministerul Justiției cu nr. 24515/19.12.2008, certific exactitatea traducerii cu textul înscrisului original din limba engleză în limba română.


VERDES ELENA ALINA
TRADUCĂTOR ȘI INTERPRET AUTORIZAT
ITALIANA - ENGLEZA
AUTORIZAȚIA NR. 24515 / 2008



DECLARATION OF PERFORMANCE

No 0010_Knauf_Fireboard_20_2020-03-12

1. Unique identification code of the product-type: **GM-F – Knauf Fireboard 20 mm**
2. Intended use/es: **Gypsum boards with mat reinforcement in building construction works**
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 3 for reaction to fire
System 4 for other characteristics**
6. a) Harmonised standard: **EN 15283-1:2008 + A1:2009**
Notified body/ies: **MPA Braunschweig (NB 0761) für 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 10456)
Thermal conductivity	λ	0,23 W/mK (EN ISO 10456)
Flexural strength	F	pass
Dangerous substances	DS	NPD
Impact resistance *	→	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)



DECLARAȚIE DE PERFORMANȚĂ

Nr. 0010_Knauf_Fireboard_25_2020-03-12

- Cod unic de identificare al produsului-tip: **GM-F – Knauf Fireboard 25 mm**
- Utilizare (utilizări) preconizată (preconizate): **Placă din gips armată dispers în masă cu fibră de sticlă și acoperită cu împăslitură din fibră de sticlă pe întreaga suprafață**
- 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 verificare a constanței performanței: **Sistemul 3 pentru reacția la foc
Sistemul 4 pentru alte caracteristici**
- a) Standard armonizat: **EN 15283-1:2008 + A1:2009**
Organism (organisme) notificat(e): **MPA Braunschweig (NB 0761) für reaction to fire**
- b) Documentul de evaluare european: **nu este relevant**
Evaluare tehnică europeană: **nu este relevant**
Organismul de evaluare tehnică: **nu este relevant**
Organism (organisme) notificat(e): **nu este relevant**
- Performanță (performanțe) declarată (declarat):

Caracteristici esențiale:		Performanță
Clasa de reacție la foc	R2F	A1
Rezistența la forfecare pe element de fixare	↓↑	PND
Factorul de rezistență la vapori de apă	μ	10/4 (EN 10456)
Coeficientul de conductivitate termică	λ	0,23 W/mK (EN ISO 10456)
Rezistență la încovoiere	F	Îndeplinită
Substanțe periculoase	DS	PND
Rezistența la impact *	→I	PND
Absorbție acustică *	α	PND
Izolarea fonică la zgomotul aerian *	R	PND

* Aceste caracteristici depind de sistem și vor fi furnizate în literatura de specialitate a producătorului, în funcție de utilizarea prevăzută. 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:
Iphofen, 12.03.2020

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

i. V. Dipl. Dipl. (FH) | MBA & Ing. Michael Viebahn
(Șef Departament Sisteme de Tavane D/CH | Knauf Gips KG)

Subsemnata, **VERDES ELENA-ALINA**, traducător autorizat de Ministerul Justiției cu nr. 24515/19.12.2008, certific exactitatea traducerii cu textul înscrisului original din limba engleză în limba română.


VERDES ELENA ALINA
TRADUCĂTOR ȘI INTERPRET AUTORIZAT
ITALIANA - ENGLEZA
AUTORIZAȚIA NR. 24515 / 2008



DECLARATION OF PERFORMANCE

No 0010_Knauf_Fireboard_25_2020-03-12

1. Unique identification code of the product-type: **GM-F – Knauf Fireboard 25 mm**
2. Intended use/es: **Gypsum boards with mat reinforcement in building construction works**
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 3 for reaction to fire**
System 4 for other characteristics
6. a) Harmonised standard: **EN 15283-1:2008 + A1:2009**
Notified body/ies: **MPA Braunschweig (NB 0761) für 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 10456)
Thermal conductivity	λ	0,23 W/mK (EN ISO 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)



DECLARAȚIE DE PERFORMANȚĂ

Nr. 0010_Knauf_Fireboard_30_2020-03-12

- Cod unic de identificare al produsului-tip: **GM-F – Knauf Fireboard 30 mm**
- Utilizare (utilizări) preconizată (preconizate): **Placă din gips armată dispers în masă cu fibră de sticlă și acoperită cu împăslitură din fibră de sticlă pe întreaga suprafață**
- 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 verificare a constanței performanței: **Sistemul 3 pentru reacția la foc
Sistemul 4 pentru alte caracteristici**
- a) Standard armonizat: **EN 15283-1:2008 + A1:2009**
Organism (organisme) notificat(e): **MPA Braunschweig (NB 0761) für reaction to fire**
- b) Documentul de evaluare european: **nu este relevant**
Evaluare tehnică europeană: **nu este relevant**
Organismul de evaluare tehnică: **nu este relevant**
Organism (organisme) notificat(e): **nu este relevant**
- Performanță (performanțe) declarată (declarate):

Caracteristici esențiale:		Performanță
Clasa de reacție la foc	R2F	A1
Rezistența la forfecare pe element de fixare	↓↑	PND
Factorul de rezistență la vapori de apă	μ	10/4 (EN 10456)
Coeficientul de conductivitate termică	λ	0,23 W/mK (EN ISO 10456)
Rezistență la încovoiere	F	Îndeplinită
Substanțe periculoase	DS	PND
Rezistența la impact *	→I	PND
Absorbție acustică *	α	PND
Izolarea fonică la zgomotul aerian *	R	PND

* Aceste caracteristici depind de sistem și vor fi furnizate în literatura de specialitate a producătorului, în funcție de utilizarea prevăzută. 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:
Iphofen, 12.03.2020

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

i. V. Dipl. Dipl. (FH) | MBA & Ing. Michael Viebahn
(Șef Departament Sisteme de Tavane D/CH | Knauf Gips KG)

Subsemnata, **VERDES ELENA-ALINA**, traducător autorizat de Ministerul Justiției cu nr. 24515/19.12.2008, certific exactitatea traducerii cu textul înscrisului original din limba engleză în limba română.


VERDES ELENA ALINA
TRADUCATOR SI INTERPRET AUTORIZAT
ITALIANA - ENGLEZA
AUTORIZAȚIA NR. 24515 / 2008



DECLARATION OF PERFORMANCE

No 0010_Knauf_Fireboard_30_2020-03-12

1. Unique identification code of the product-type: GM-F – Knauf Fireboard 30 mm
2. Intended use/es: Gypsum boards with mat reinforcement in building construction works
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 3 for reaction to fire
System 4 for other characteristics
6. a) Harmonised standard: EN 15283-1:2008 + A1:2009
Notified body/ies: MPA Braunschweig (NB 0761) für 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 10456)
Thermal conductivity	λ	0,23 W/mK (EN ISO 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)