



DECLARAȚIE DE PERFORMANȚĂ

Nr. 0102_Knauf Cleaneo Akustik UFF_12.5_2019-06-04

1. Cod unic de identificare al produsului-tip: **Knauf Cleaneo Akustik UFF 12,5 mm**
8/18 R | 8/18 Q | 12/25 R | 12/25 Q | 8/15/20 R
2. Utilizarea sau utilizările preconizate ale produsului pentru construcții, în conformitate cu specificația tehnică armonizată aplicabilă, astfel cum este prevăzut de fabricant: **Placă acustică de gips-carton procesată în mai multe etape pentru construirea de tavane, pereți și placări**
3. Numele, denumirea socială sau marca înregistrată și adresa de contact a fabricantului, astfel cum se solicită în temeiul articolului 11 alineatul (5): **Knauf Bulgaria EOOD**
Strada 27 Angelov vrah, 1618 Sofia, Bulgaria
Tel. +359 2 9178910, Fax +359 285021 94, <http://www.knauf.bg>
4. După caz, numele și adresa de contact a reprezentantului autorizat al cărui mandat acoperă atribuțiile specificate la articolul 12 alineatul (2): **SC Knauf Gips SRL**
Bd. Tudor Vladimirescu nr. 29, Clădirea AFI Tech Park 1, etaj 1 Sector 5, București 050881
Tel: (+40)-21-650 00 40, Fax: (+40)-21-650 00 48, email: office@knauf.ro
5. Sistemul sau sistemele de evaluare și verificare a constanței performanței produsului pentru construcții, astfel cum este prevăzut în anexa V: **Sistemul 3 și 4**
6. În cazul declarației de performanță privind un produs pentru construcții acoperit de un standard armonizat: **Standardul EN 14190:2014 + A1:2015/ NA. Laboratorul de încercări notificat nr. 1871 (CTEC LTD) a efectuat testarea reacției la foc în sistemul 3. Produsul a obținut clasa A2-s1,d0. Încercările inițiale de tip și controlul fabricației s-au făcut de către producător.**

7. Performanța declarată:

Caracteristici esențiale	Performanța	Specificațiile tehnice armonizate
Rezistența la încovoiere - F	îndeplinită	EN 14190:2014 + A1:2015/ NA
Rezistența la forfecare - $\uparrow\downarrow$	PND	EN 14190:2014 + A1:2015/ NA
Clasa de reacție la foc – R2F	A2-s1,d0	EN 14190:2014 + A1:2015/ NA
Coeficientul de difuzie a vaporilor de apă - μ	PND	EN 14190:2014 + A1:2015/ NA
Conductivitate termică - λ	PND	EN 14190:2014 + A1:2015/ NA
Rezistență ca membrană pentru tavane suspendate	PND	EN 14190:2014 + A1:2015/ NA
Substanțe periculoase - DS	PND	EN 14190:2014 + A1:2015/ NA
Izolare fonică - R	A se vedea documentația producătorului	EN 14190:2014 + A1:2015/ NA
Absorbția sunetului - α		
Rezistență la impact		

Performanța produsului identificat mai sus este în conformitate cu performanțele declarate.
Această declarație de performanță este emisă pe răspunderea exclusivă a fabricantului identificat la punctul 3.

Semnată pentru și în numele fabricantului de către:

Ing. Pandrescu Adrian
Director Tehnic
Knauf Gips SRL



14.06.2019

Bd. Tudor Vladimirescu nr. 29, Clădirea AFI Tech Park 1, etaj 1 Sector 5, București 050881

Tel: (+40)-21-650 00 40, Fax: (+40)-21-650 00 48. email: office@knauf.ro

J40/27266/1993, CUI- RO 5905299 Unicredit Tiriac Bank Bucuresti RO31 BACX 0000 0000 7057 5310



Declaration of Performance

Nr. 0102_Knauf Cleaneo Akustik UFF_12.5_2019-06-14

1. Unique identification code of the product-type:
Knauf Cleaneo Akustik UFF 12,5 mm
8/ 18 R | 8/ 18 Q | 12/ 25 R | 12/ 25 Q | 8/ 15/ 20 R
2. Intended use or uses:
Gypsum board products from reprocessing for application on ceilings and walls
3. Manufacturer:
Knauf Bulgaria EOOD 27 Angelov vrach Str. 1618 Sofia, Bulgaria
Tel.: +359 2 9178910, Fax: +359 2 850 21 94, <http://www.knauf.bg>
4. Authorised representative:
Not relevant
5. System/s of AVCP:
Systems 3 and 4
6. a) Harmonised standard:
Notified body/ies:
EN 14190: 2014 + A1:2015/ NA
Center for Testing and European Certification (Nr. 1871) has conducted the audit of the fire behavior of the product acc.to system 3 and ascertained class of reaction to fire A2-s1, d0. Initial type testing and factory production control by the manufacturer.
- 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	Harmonised technical specification
Bending strength - F	accomplished	EN 14190: 2014 + A1:2015/ NA
Shear strength - $\uparrow\downarrow$	NPD	EN 14190: 2014 + A1:2015/ NA
Reaction to fire - R2F	A2-s1, d0	EN 14190: 2014 + A1:2015/ NA
Water vapour diffusion coeff. μ	NPD	EN 14190: 2014 + A1:2015/ NA
Thermal conductivity λ	NPD	EN 14190: 2014 + A1:2015/ NA
Resistance as membrane components for suspended ceiling	NPD	EN 14190: 2014 + A1:2015/ NA
Dangerous substances - DS	NPD	EN 14190: 2014 + A1:2015/ NA
Soundproofing - R	See the manufacturer's instructions	EN 14190: 2014 + A1:2015/ NA
Soundabsorption - α		EN 14190: 2014 + A1:2015/ NA
Impact resistance		EN 14190: 2014 + A1:2015/ NA
		EN 14190: 2014 + A1:2015/ NA

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:

Dr. Arch. Daniella Ivanova-Uzunova
R&D manager

ppa. Borislav Borisov
Purchasing and Logistics Manager



Knauf Bulgaria EOOD, 27 Angelov vrach Str., 1618 Sofia,
Telefon: + 359 2 91 789 10, Fax: + 359 2 850 21 94

www.knauf.bg, www.knauf-gipsfaser.com, E-Mail: info@knauf.bg

Forma 01-117/ Version 02

Sofia, June 14-th 2019