



## DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH

Nr. 0010\_Knauf\_Brio\_18\_2023-12-05

1. Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu: **GF-W1 – Knauf Brio 18 mm**
2. Zamierzone zastosowanie lub zastosowania: **Płyty gipsowo-włóknowe przewidziane do zastosowania w robotach budowlanych**
3. Producent: **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. Upoważniony przedstawiciel: **Nie dotyczy**
5. System(-y) oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych: **System 3 dla reakcji na ogień**  
**System 4 dla pozostałych charakterystyk**
6. a) Norma zharmonizowana: **EN 15283-2:2008 + A1:2009**  
Jednostka lub jednostki notyfikowane: **Holzforschung München (NB 0797) dla reakcji na ogień**
6. b) Europejski dokument oceny: **Nie dotyczy**  
Europejska ocena techniczna: **Nie dotyczy**  
Jednostka ds. oceny technicznej: **Nie dotyczy**  
Jednostka lub jednostki notyfikowane: **Nie dotyczy**
7. Deklarowane właściwości użytkowe:

Zasadnicze charakterystyki		Poziom lub klasa
Reakcja na ogień	R2F	A2-s1, d0
Wytrzymałość na ściskanie	↓↑	NPD
Przepuszczalność pary wodnej	μ	10/4 (EN ISO 10456)
Opór cieplny	λ	0,25 W/mK (EN ISO 10456)
Wytrzymałość na zginanie	F	spełnia
Substancje niebezpieczne	DS	NPD
Odporność na uderzenie *	→I	patrz literatura producenta   <a href="http://www.knauf.de">www.knauf.de</a>
Izolacyjność akustyczna *	α	patrz literatura producenta   <a href="http://www.knauf.de">www.knauf.de</a>
Izolacyjność akustyczna od dźwięków powietrznych *	R	patrz literatura producenta   <a href="http://www.knauf.de">www.knauf.de</a>

\* Charakterystyki te zależą od systemu i powinny być podane w literaturze producenta w odniesieniu do zamierzonego zastosowania systemu.

8. Odpowiednia dokumentacja techniczna lub specjalna dokumentacja techniczna: **Nie dotyczy**

Właściwości użytkowe określonego powyżej wyrobu są zgodne z zestawem deklarowanych właściwości użytkowych. Niniejsza deklaracja właściwości użytkowych wydana zostaje zgodnie z rozporządzeniem (UE) nr 305/2011 na wyłączną odpowiedzialność producenta określonego powyżej.

W imieniu producenta podpisał(-a):

w Iphofen, dnia 05.12.2023

i. V. Dr. Wolfgang Rümmler  
(Kierownik Działu Badań i Rozwoju na Niemcy i Szwajcarię | Knauf Gips KG)

i. V. Dipl. Ing. (FH) | MBA & Eng. Michael Viebahn  
(Kierownik Działu Rozwoju Systemów Suchej Zabudowy na Niemcy i Szwajcarię | Knauf Gips KG)