



DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH

nr 0010_Brio_18_2013-06-03

1. Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu: **EN 15283-2 – GF-W1**
2. Numer typu, partii lub serii lub jakiegokolwiek inny element umożliwiający identyfikację wyrobu budowlanego, wymagany zgodnie z artykułem 11, ustęp 4:
Knauf Brio 18 mm
3. Przewidziane przez producenta zamierzone zastosowanie lub zastosowania wyrobu budowlanego zgodnie z mającą zastosowanie zharmonizowaną specyfikacją techniczną:
Płyty gipsowe zbrojone włóknami do stosowania w budownictwie
4. Nazwa, zastrzeżona nazwa handlowa lub zastrzeżony znak towarowy oraz adres kontaktowy producenta, wymagany zgodnie z art. 11, ust. 5:
**Knauf Sp. z o.o., ul. Światowa 25, 02-229 Warszawa
Tel. +48 (0) 22 369 51 00, Faks +48 (0) 22 369 51 02, E-mail mail@knauf.pl**
6. System lub systemy oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych wyrobu budowlanego określone w załączniku V:
System 3
7. W przypadku deklaracji właściwości użytkowych dotyczącej wyrobu budowlanego objętego normą zharmonizowaną: **Instytut Badawczy Drewna Holzforschung München (nr NB 0797) wykonała Wstępne Badania Typu klasy reakcji na ogień zgodnie z systemem 3 i wystawił raport badań: A1 (raport klasyfikacyjny nr B11152).**
Wstępne badania typu oraz zakładowa kontrola produkcji prowadzone przez producenta.

9. Deklarowane właściwości użytkowe

Zasadnicze charakterystyki	Właściwości użytkowe	Zharmonizowana specyfikacja techniczna
Wytrzymałość na ścinanie - \updownarrow	NPD	EN 15283-2:2008+A1:2009-08
Reakcja na ogień - R2F	A1	EN 15283-2:2008+A1:2009-08
Opór dyfuzyjny pary wodnej - μ	10/4 (EN ISO 10456)	EN 15283-2:2008+A1:2009-08
Współczynnik przewodzenia ciepła - λ	0,25 W/(m·K) (EN ISO 10456)	EN 15283-2:2008+A1:2009-08
Wytrzymałość na zginanie - F	spełnione	EN 15283-2:2008+A1:2009-08
Substancje niebezpieczne - DS	NPD	EN 15283-2:2008+A1:2009-08
Izolacja akustyczna dźwięków powietrznych - R	Patrz dokumentacja producenta www.knauf.de	EN 15283-2:2008+A1:2009-08
Pochłanianie dźwięków - α		
Odporność na uderzenia - $\rightarrow I$		

W przypadku gdy na podstawie art. 37 lub 38 zastosowana została specjalna dokumentacja techniczna, wymagania, z którymi wyrób jest zgodny: **Nie dotyczy.**

10. Właściwości użytkowe wyrobu określone w pkt. 1 i 2 są zgodne z właściwościami użytkowymi deklarowanymi w pkt. 9.

Niniejsza deklaracja właściwości użytkowych wydana zostaje na wyłączną odpowiedzialność producenta określonego w pkt. 4.

W imieniu producenta podpisał(-a):

Jarosław Milewski
Członek Zarządu
(nazwisko i stanowisko)

Warszawa, dnia 01.07.2013
(miejsce i data wydania)

KNAUF Sp. z o.o.
Jarosław Milewski
Członek Zarządu
(podpis)