



DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH

Nr 0010_Brio_23_WF_2015-11-17

1. Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu: **a/b/h- Knauf Brio 23 WF**
2. Zamierzone zastosowanie lub zastosowania: **Wyroby wytworzone w procesie obróbki płyt gipsowo-kartonowych do stosowania w budownictwie**
3. Producent: **Knauf Gips KG, Am Bahnhof 7, D-97346 Iphofen, Niemcy tel. +499323 31-0, faks +499323 31-277, e-mail Zentrale@Knauf.de**
4. Upoważniony przedstawiciel: **Nie dotyczy**
5. System(-y) oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych: **System 3 (reakcja na ogień) oraz 4 (dla innych zastosowań)**
- 6.a. Norma zharmonizowana: **EN 14190: 2014-09**
Jednostka lub jednostki notyfikowane: **MPA Stuttgart (NB 0672) przeprowadził badania reakcji na ogień. Wstępne badania typu oraz zakładowa kontrola produkcji prowadzone przez producenta.**
- 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	Właściwości użytkowe
Reakcja na ogień - R2F	E (C.4)
Przepuszczalność pary wodnej - μ	15/7 (EN ISO 10456)
Wytrzymałość na zginanie - F	spełnione
Odporność na uderzenia* - $\rightarrow$ I	Patrz dokumentacja producenta
Izolacja akustyczna dźwięków powietrznych* -R	
Pochłanianie dźwięków* - α	
Współczynnik przewodzenia ciepła - R_b	0,24 (m ² *K)/W (EN SO 6946)
Substancje niebezpieczne - DS	NDP
*Właściwości te zależą od systemu i dokumentacji dostarczonej przez producenta na podstawie przeznaczenia. Właściwości użytkowe są zależne od systemu, którego opisywany produkt jest częścią składową.	

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):
per procura dr Markus Biebel
(Dyrektor Działu Badań i Rozwoju Grupy Knauf)

(Podpis)

W Iphofen, dnia 17.11.2015
(miejscowość i data wydania)