



## PRESTATIEVERKLARING

no. 0010\_Brio\_23\_2017-03-15

- 01\_ Unieke identificatie van het producttype: **KNGGNPLC - Brio Element 23 (GF-W1)**
- 02\_ Beoogd(e) gebruik(en): Met vezel versterkte gipsplaten voor bouwwerken
- 03\_ Fabrikant:  
**N. & B. Knauf et Cie s.c.s./e.c.v.**  
**Rue du Parc Industriel 1, B-4480, Engis, Belgique**  
**Telefoon: +32 4 273 83 30 | Fax: +32 4 273 83 30 | info@knauf.be**
- 05\_ Systemen voor de beoordeling en verificatie van de prestatiebestendigheid: systeem 3
- 06\_ Geharmoniseerde norm: EN 15283-2:2008+A1:2009-08  
Aangemelde instantie(s): HFM Holzforschung München (NB 0797)
- 07\_ Aangegeven prestatie:

<b>Afschuifsterkte</b>	NPD
<b>Brandreactie</b>	A2-s1,d0
<b>Waterdampdiffusiecoëfficiënt <math>\mu</math></b>	10/4 (EN ISO 10456)
<b>Thermische geleidbaarheid</b>	0,25 W/(m.K) (EN ISO 10456)
<b>Buigsterkte</b>	passed ( $\geq 5,0$ N/mm <sup>2</sup> )
<b>Gevaarlijke stoffen</b>	NPD
<b>Luchtgeluidsisolatie</b>	System dependent - See <a href="http://www.knauf.be">www.knauf.be</a>
<b>Geluidsabsorptie</b>	System dependent - See <a href="http://www.knauf.be">www.knauf.be</a>
<b>Weerstand tegen stootbelasting</b>	System dependent - See <a href="http://www.knauf.be">www.knauf.be</a>

De prestaties van het hierboven beschreven product zijn conform de aangegeven prestaties. Volgens reglement n°305/2011 (EU) wordt deze prestatieverklaring verstrekt onder de exclusieve verantwoordelijkheid van de bovenvermelde fabrikant.

Ondertekend voor en namens de fabrikant door:  
**Patrick RENARD, Algemeen Directeur Knauf België**  
Engis, 15/03/2017