



PRESTATIEVERKLARING

Nr. 0010_Brio_23_2017-03-15

1. Unieke identificatiecode van het producttype: **GF-W1 – Knauf Brio 23**
2. Type-, partij- of serienummer, dan wel een ander identificatiemiddel voor het bouwproduct, zoals voorgeschreven in artikel 11, lid 4: **Knauf Brio 23 mm**
3. Beoogde gebruiken van het bouwproduct, overeenkomstig de toepasselijke geharmoniseerde technische specificatie, zoals door de fabrikant bepaald: **Gipsvezelplaten in bouwwerken**
4. Naam, geregistreerde handelsnaam of geregistreerd handelsmerk en contactadres van de fabrikant, zoals voorgeschreven in artikel 11, lid 5: **Knauf B.V, Mesonweg 8-12, 3542 AL Utrecht
Tel. +31 (0)30-2473311, fax +31 (0)30-2409690, e-mail info@knauf.nl**
6. Het systeem of de systemen voor de beoordeling en verificatie van de prestatiebestendigheid van het bouwproduct, vermeld in bijlage V: **Systeem 3**
7. Indien de prestatieverklaring betrekking heeft op een bouwproduct dat onder de geharmoniseerde norm valt:

(naam en identificatienummer van de aangemelde instantie, indien van toepassing)

heeft onder systeem de volgende taken uitgevoerd
(beschrijving van de in bijlage V genoemde taken van derden)

en heeft verstrekt.
(het certificaat van prestatiebestendigheid, het conformiteitscertificaat van de productiecontrole in de fabriek, de rapporten inzake tests en berekeningen, indien van toepassing)

Holzforchung München (TBI nr. 0797) heeft het brandgedrag getest. Initiële typetest en productiecontrole in de fabriek door de fabrikant.

9. Aangegeven prestatie

Essentiële kenmerken	Prestaties	Geharmoniseerde technische specificaties
Afschuifsterkte	NPD	EN 15283-2:2008+A1:2009-08
Brandgedrag	A2-s1,d0	EN 15283-2:2008+A1:2009-08
Waterdampdoorlatendheid (μ)	10/4 (EN ISO 10456)	EN 15283-2:2008+A1:2009-08
Warmtegeleiding (λ)	0,25 W/m.K (EN ISO 10456)	EN 15283-2:2008+A1:2009-08
Buigsterkte	Voldoet ($\geq 5,0$ N/mm ²)	EN 15283-2:2008+A1:2009-08
Gevaarlijke stoffen	NPD	EN 15283-2:2008+A1:2009-08
Isolatie tegen rechtstreeks luchtgeluid	NPD	EN 15283-2:2008+A1:2009-08
Geluidsabsorptie	NPD	EN 15283-2:2008+A1:2009-08
Weerstand tegen stootbelasting	NPD	EN 15283-2:2008+A1:2009-08

Indien overeenkomstig artikel 37 of 38 een specifieke technische documentatie is gebruikt, de eisen waaraan het product voldoet: **Niet van toepassing**

10. De prestaties van het in de punten 1 en 2 omschreven product zijn conform de in punt 9 aangegeven prestaties.

Deze prestatieverklaring wordt verstrekt onder de exclusieve verantwoordelijkheid van de in punt 4 vermelde fabrikant:

Ondertekend voor en namens de fabrikant door:

R.H.M. van Groningen
algemeen directeur

(handtekening)

Utrecht, 15 maart 2017
(plaats en datum afgifte)