



## IZJAVA O SVOJSTVIMA

Br. 0010\_Brio\_18\_WF\_2015-11-17

1. Jedinstvena identifikacijska oznaka tipa proizvoda: **a/b/h – Knauf Brio 18 WF**
2. Namjena/namjene: **Dodatno obrađene gipsane ploče u građevinama**
3. Proizvođač: **Knauf Gips KG, Am Bahnhof 7, D-97346 Iphofen, Deutschland  
Tel. +49-9323-31-0, Fax +49-9323-31-277, E-Mail Zentrale@Knauf.de**
4. Ovlašteni predstavnik: **Nije relevantno**
5. Sustav/sustavi za ocjenu i provjeru stalnosti svojstava:  
**Sustav 3 (reakcija na požar) i sustav 4 (druge primjene)**
6. a) Usklađena norma: **EN 14190:2014-09**  
Prijavljeno tijelo: **MPA Stuttgart (NB 0672) za reakciju na požar.  
Utvrđivanje tipa proizvoda temeljem ispitivanja tipa i tvorničku kontrolu provodi proizvođač.**
6. b) Europski dokument za ocjenjivanje: **Nije relevantno** / Europska tehnička ocjena: **Nije relevantno**  
Tijelo za tehničko ocjenjivanje: **Nije relevantno** / Prijavljeno tijelo/prijavljena tijela: **Nije relevantno**
7. Objavljena svojstva:

Bitne značajke	Svojstvo
Reakcija na požar - R2F	E(C.4)
Faktor otpora difuziji vodene pare - $\mu$	15/7 (EN ISO 10456)
Svojna čvrstoća - F	zadovoljeno
Čvrstoća loma* - $\rightarrow I$	vidi dokumentaciju proizvođača
Prigušenje zvuka* - R	
Upijanje zvuka* - $\alpha$	
Toplinski otpor - $R_s$	0,22 W/(m <sup>2</sup> ·K)/W (EN ISO 6946)
Otpuštanje opasnih tvari - DS	NPD
* ova svojstva ovisna su o sustavu i navedena su na temelju svrhe namjene u dokumentaciji proizvođača. Svojstvo se iskazuje za sustav čiji je sastavni dio ovaj proizvod.	

8. Odgovarajuća tehnička dokumentacija i/ili specifična tehnička dokumentacija: **Nije relevantno**

Prije utvrđeno svojstvo proizvoda u skladu je s objavljenim svojstvima. Ova izjava o svojstvima izdaje se, u skladu s Uredbom (EU) br. 305/2011, pod isključivom odgovornošću prethodno utvrđenog proizvođača.

Za proizvođača i u njegovo ime potpisao:  
ppa. Dr. Markus Biebl  
(Voditelj istraživanja i razvoja Knauf grupa)

Iphofen, 17.11.2015



-----