



IZJAVA O SVOJSTVIMA

Br. 0010_Brio_18_EPS_2015-11-17

1. Jedinstvena identifikacijska oznaka tipa proizvoda: **a/b/h – Knauf Brio 18 EPS**
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 - μ | 40/74 (EN ISO 10456) |
| Svojna čvrstoća - F | zadovoljeno |
| Čvrstoća loma* - $\rightarrow I$ | vidi dokumentaciju proizvođača |
| Prigušenje zvuka* - R | |
| Upijanje zvuka* - α | |
| Toplinski otpor - R_s | 0,57 W/(m ² ·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