



**Knauf Bauprodukte GmbH & Co. KG**  
**Am Bahnhof 7, 97346 Iphofen, Deutschland**

**12**

**0022\_Ausbauplatte\_GKB\_9,5\_2013-04-24**

**EN 520:2004+A1:2009**

**A – 9,5 – EN 520**

Gipsplatten in Bauwerken

|                                                                    |                             |
|--------------------------------------------------------------------|-----------------------------|
| <b>Brandverhalten - R2F:</b>                                       | A2-s1,d0 (B)                |
| <b>Scherfestigkeit je Befestigung - <math>\updownarrow</math>:</b> | NPD                         |
| <b>Wasserdampf-Diffusionswiderstand - <math>\mu</math>:</b>        | 10/4 (EN ISO 10456)         |
| <b>Wärmeleitfähigkeit - <math>\lambda</math>:</b>                  | 0,21 W/(m·K) (EN ISO 10456) |
| <b>Biegefestigkeit - F:</b>                                        | erfüllt                     |
| <b>Gefährliche Substanzen - DS:</b>                                | NPD                         |

|                                                     |                                                                                          |
|-----------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Luftschalldämmung - R:</b>                       | Siehe Dokumentation<br>des Herstellers<br><a href="http://www.knauf.de">www.knauf.de</a> |
| <b>Schallabsorption - <math>\alpha</math>:</b>      |                                                                                          |
| <b>Stoßwiderstand - <math>\rightarrow I</math>:</b> |                                                                                          |