



**Knauf Gips KG**  
**Am Bahnhof 7, 97346 Iphofen, Deutschland**

**13**

**0010\_Massivbauplatte\_GKBI\_18\_2013-06-28**

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

**EN 520 – H2 – 18**

Gipsplatten in Bauwerken

<b>Brandverhalten - R2F:</b>	A2-s1,d0 (B)
<b>Scherfestigkeit je Befestigung - <math>\uparrow\downarrow</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
<b>Schallabsorption - <math>\alpha</math>:</b>	des Herstellers
<b>Stoßwiderstand - <math>\rightarrow I</math>:</b>	<a href="http://www.knauf.de">www.knauf.de</a>