

**Prima®**  
Damit bauen Profis

# BAUPLATTE

## TECHNISCHES DATENBLATT

Prima Bauplatte

<b>Prima Bauplatte 40 mm 2600 x 600 mm / Art. Nr.: 1830562</b>	
<b>Technische Daten: XPS-Kern</b>	
Rohdichte	> 30 kg/m <sup>3</sup>
Wärmeleitfähigkeit $\lambda_d$	0,034 W/(m·K)
Druckfestigkeit bzw. Druckspannung bei 10 % Stauchung	> 0,3 N/mm <sup>2</sup>
Dimensionsstabilität bei definierten Bedingungen 70°C Temperatur, 90% relativer Feuchte, 40 kPa Druck, 70°C Temperatur	≤ 5%
Wasserdampf-Diffusionswiderstandszahl $\mu$ (dickenabhängig)	200-60
Wasseraufnahme bei langfristigem Eintauchen	≤ 1,0 Vol-%
Linearer Wärmeausdehnungskoeffizient	0,07 mm/(m·K)
Brandverhalten	DIN 4102-1 Klasse B1, DIN 13501-1 Euroklasse E
Einsatztemperatur	-50°C bis +75°C

<b>Technische Daten: Bauplatte</b>	
Zugfestigkeit	≥ 200 kPa
Toleranzen Breite	+/- 2 mm
Toleranzen Länge	+/- 2 mm
Toleranzen Rechtwinkligkeit	≤ 5 mm/m
Toleranzen Ebenheit	≤ 2 mm
Kantenausbildung	gerade

**Hersteller:**  
JACKON Insulation GmbH, 39619 Arendsee OT Mechau  
Tel.: +49 5204 9955-0, Fax: +49 5204 9955-400

**Lieferform:**  
56,16 qm pro Palette

**Vertrieb:**  
EUROBAUSTOFF Handelsgesellschaft mbH & Co. KG  
Daimlerstr. 5d, 76185 Karlsruhe

Auf dem Hohenstein 2+7, 61231 Bad Nauheim  
Tel.: +49 6032 805-0, Fax: +49 6032 805-265  
E-Mail: [prima@eurobaustoff.de](mailto:prima@eurobaustoff.de), [www.eurobaustoff.de](http://www.eurobaustoff.de)