

## Datenblatt *technical data*

**Schaumstoff Type:** PE-Schaum  
*foam-type:* PE-foam

**PE-PL 15**

**Farbe:** anthrazit  
*colour:* anthracite

<u>Prüfung</u> <i>testing</i>	<u>Norm</u> <i>standard</i>	<u>Einheit</u> <i>unit</i>	<u>ca.-Werte</u> <i>c.-data</i>
<b>Raumgewicht</b> <i>density</i>	BS ISO 7214 1998	kg/m <sup>3</sup>	15
<b>Druckspannung 50 %</b> <i>Compressive stress</i>	BS ISO 7214 1998	kPa	107
<b>Druckverformungsrest</b> <i>compression set</i> 22 h / 23°C / 50 % 25 mm Dicke ohne Haut nach 24 Stunden Entspannung	BS ISO 7214 1998	%	23
<b>Zugfestigkeit</b> <i>tensile strength</i>	BS ISO 7214 1998	kPa	245
<b>Wärmeleitfähigkeit 10 °C</b> <i>thermal conductivity</i>	ISO 8302 1991	W/mK	0,0387
<b>Brandverhalten</b> <i>flammability</i>	FMVSS 302	< 100 mm/min.	bestanden bei Dicke ≥ 17 mm

Die angegebenen Werte sind Mittelwerte aus einzelnen Chargen und sollen nach bestem Wissen und Gewissen beraten. Sie haben rein informativen Charakter und können keine rechtsverbindliche Zusage darstellen.

*The declared data are nominal values and cannot be an assurance of specific attributes.*