

Datenblatt *technical data*

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

PE-NP 65 weiß

Farbe: weiß
colour: white

<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>	
Raumgewicht <i>density</i>	EN ISO 845	kg/m ³	65	
Zugfestigkeit <i>tensile strength</i>	EN ISO 1798	N/mm ²	Längs	0,42
Bruchdehnung <i>elongation at break</i>	EN ISO 1798	%	Längs	62
Druckspannung 50 % <i>Compressive stress</i> (1. compression)	EN ISO 3386/1	kPa	260	
Druckverformungsrest <i>compression set</i> 22 h / 23°C / 50 % nach 24 Stunden	EN ISO 1856	%	< 15	
Thermische Stabilität <i>thermal stability</i> 24 h / 70 °C	ASTM D-3575-S	%	< 5	
Wärmeleitfähigkeit <i>thermal conductivity</i> bei 10 °C	DIN 52612	W/mK	0,06	

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.