

**Technisches Datenblatt / Technical datasheet: NR-Puffer / NR buffer**

<b>Allgemeine Eigenschaften / Basic properties</b>	<b>Norm / Standard</b>	<b>Einheit / Unit</b>	<b>Wert / Value</b>
Farbe / Colour	-	-	weiss / white schwarz / black
Dichte / Specific gravity	ASTM D 1817	g/cm <sup>3</sup>	1,353
Härte / Hardness	ASTM 2240	Shore A	60 +/- 5
<b>Mechanische Eigenschaften / Mechanical properties</b>	<b>Norm / Standard</b>	<b>Einheit / Unit</b>	<b>Wert / Value</b>
Reissdehnung / Elongation at break	ASTM D 412/C	%	600
Reissfestigkeit / Tensile strength	ASTM D 412/C	N/mm <sup>2</sup>	11
Weiterreissfestigkeit / Tear resistance	ASTM D 624/B	N/mm	27
Druckverformungsrest / Compression set 24h at 70 °C, def. 25%	ASTM D 395/B	%	23
<b>Alterung / Aging</b>	<b>Norm / Standard</b>	<b>Einheit / Unit</b>	<b>Wert / Value</b>
<b>Luft / Air 70h at 70 °C</b>			
Härte / Hardness		Shore A	+2
Reissfestigkeit / Tensile		%	-9
Reissdehnung / Elongation	-	%	-11
Volumen / Volume		%	-1,4
Gewicht / Weight		%	-1,5

Die oben erwähnten Angaben basieren auf begleitenden Mischungsfreigabeproofungen und stellen statistische Produkt-Kennzahlen dar, beinhalten jedoch keine zugesicherten Eigenschaften. Änderungen, soweit sie dem technischen Fortschritt dienen und das Produkt nicht erheblich modifizieren, bleiben vorbehalten.

The above data is based on accompanying compound release tests and represents product classification numbers, however they do not contain ascertained properties and cannot be binding. We reserve the right to alter product constants with the scope of technical progress or new developments.

Prod. Code: 6005238