

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

<b>Allgemeine Eigenschaften / Basic properties</b>	<b>Norm / Standard</b>	<b>Einheit / Unit</b>	<b>Wert / Value</b>
Farbe / Colour	-	-	schwarz / black
Härte / Hardness	DIN 53-505	Shore A	60 +/- 5
<b>Mechanische Eigenschaften / Mechanical properties</b>	<b>Norm / Standard</b>	<b>Einheit / Unit</b>	<b>Wert / Value</b>
Zugfestigkeit / Tensile strength	NF T 46-002	Mpa	> 7
Reissdehnung / Elongation at break	NF T 46-002	%	> 400
Zerreissfestigkeit / Tear strength	NF T 46-007	kN/m	> 15
Temperatur Anwendung / Temperature application	internal method	°C	-30 bis +90
Durchschlagfestigkeit / Dielectric strength	Literaturdaten	kV/mm	13
Durchgangswiderstand / Continuity resistance	Literaturdaten	ohm.cm	4 E8
<b>Druckverformungsrest / Compression set</b>			
72 h at + 23 °C	DIN 53-517	%	25
24 h at + 70 °C		%	45

Die oben erwähnten Angaben basieren auf begleitenden Mischungsfreigabeprüfungen 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: 6006318