

<i>011/CR63</i>	<i>CR 63, 65° ± 5 Shore A, schwarz, Stärke 1 bis 40 mm</i>	<i>Stand: 13.11.2018</i>
<b>Härte (Shore A) DIN ISO 7619-1:</b>	65° ± 5 Shore A	
<b>Farbe:</b>	schwarz	
<b>Dichte (g/cm<sup>3</sup>):</b>	1,4	
<b>Temperaturbereich:</b>	-30 bis + 70° C	
<b>Reißfestigkeit DIN 53504:</b>	6 MPa	
<b>Reißdehnung DIN 53504:</b>	200%	
<b>Druckverformungsrestwert DIN ISO 815:</b>	22h, 70°C = 40%	
<b>Kurzzeitige Spitzentemperatur:</b>	+90°C	
<b>Alterung DIN 53508, Bedingungen: 70h / 70°C:</b>	Härte: +7 Shore A, Festigkeit: -15%, Dehnung: -15%	
<b>Ölbeständigkeit:</b>	nicht empfohlen	
<b>Benzinbeständigkeit:</b>	nicht empfohlen	
<b>Säurebeständigkeit:</b>	bedingt	
<b>Laugenbeständigkeit:</b>	bedingt	
<b>Ozonbeständigkeit:</b>	bedingt	
<b>Witterungsbeständigkeit:</b>	bedingt	
<b>Bemerkungen:</b>	IMDS-Daten vorhanden, für geringe mechanische Anforderungen / nicht geeignet für Verschleiß	

Jederzeitige Änderungen vorbehalten.

Alle in diesem technischen Datenblatt erhaltenen Angaben stellen Richtwerte dar, welche sich als langjährige Durchschnittswerte erprobt haben.

<i>011/CR63</i>	<i>CR 63, 65° ± 5 Shore A, black, thickness 1 to 40 mm</i>	<i>date: 13.11.2018</i>
<b>hardness (Shore A) DIN ISO 7619-1:</b>	65° ± 5 Shore A	
<b>color:</b>	black	
<b>density (g/cm<sup>3</sup>):</b>	1,4	
<b>temperature range:</b>	-30 to + 70° C	
<b>tear strength DIN 53504:</b>	6 MPa	
<b>elongation at break DIN 53504:</b>	200%	
<b>compression set value DIN ISO 815:</b>	22h, 70°C = 40%	
<b>short time top temperature:</b>	+90°C	
<b>aging DIN 53508, conditions: 70h / 70°C:</b>	hardness: +7 Shore A, strength: -15%, strain: -25%	
<b>oil resistance:</b>	not recommended	
<b>gasoline resistance:</b>	not recommended	
<b>acid resistance:</b>	conditional	
<b>alkali resistance:</b>	conditional	
<b>ozone resistance:</b>	conditional	
<b>weather resistance:</b>	conditional	
<b>remarks:</b>	IMDS data available, for low mechanical requirements / not to be used by abrasion	

Subject to alteration without prior notice.

All mentioned properties contained in this technical data sheet are guiding values representing longterm experience average.