

<i>004/E628</i>	<i>EPDM 70° ± 5 Shore A, ELL, schwarz, Stärke 0,5 bis 10 mm</i>	<i>Stand: 20.03.2018</i>
Härte (Shore A) DIN ISO 7619-1:	70° ± 5 Shore A	
Farbe:	schwarz	
Dichte (g/cm³):	1,12	
Temperaturbereich:	-40 bis +120 °C, kurzzeitige Spitztemperatur: 140°C in Luft, 150°C in Wasser	
Reißfestigkeit DIN 53504:	11 MPa	
Reißdehnung DIN 53504:	250 %	
Druckverformungsrest DIN ISO 815:	70 h / 100°C, 30%	
Ölbeständigkeit:	nicht empfohlen	
Benzinbeständigkeit:	nicht empfohlen	
Säurebeständigkeit:	gut	
Laugenbeständigkeit:	gut	
Ozonbeständigkeit:	gut	
Witterungsbeständigkeit:	gut	
Weiterreißwiderstand ISO 34:	7N/mm (Dicke 1 mm) Bei diesem Wert handelt es sich um einen Einzelwert, der keinen Rückschluss auf die Serienproduktion zulässt. Prüfung nach Verfahren A, Verwendung eines Streifenkörpers.	
Zulassungen:	ACS Entspr. EU-Richtlinie 1935/2004 Elastomerleitlinie (ELL) peroxidvernetzt	
Bemerkungen:	DBL 5556.21, VW 2.8.1 G70 IMDS Daten nicht vorhanden	

Jederzeitige Änderungen vorbehalten.

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

<i>004/E628</i>	<i>EPDM 70°± 5 Shore A, ELL black, thickness 0,5 to 10 mm</i>	<i>date: 20.03.2018</i>
hardness (Shore A) DIN 53505:	70° ± 5 Shore A	
color:	black	
density (g/cm³):	1,12	
temperature range:	-40 to + 120° C, short time top temperature: 140°C in air, 150°C in water	
tear strength DIN 53504:	11 MPa	
elongation at break DIN 53504:	250%	
compression set value DIN ISO 815:	70h, 100°C = 30%	
oil resistance:	not recommended	
gasoline resistance:	not recommended	
acid resistance:	good	
alkali resistance:	good	
ozone resistance:	good	
weather resistance:	good	
tear resistance:	7N / mm (thickness 1 mm) This value is an individual value that does not allow conclusions to be drawn about series production. Test according to method A, use of a strip body.	
permissions:	ACS corresponds to the elastomeric guideline	
remarks:	peroxide linked DBL 5556.21, VW 2.8.1 G70 IMDS data not available	

Subject to alteration without prior notice.

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