

<i>EPDM 50° A, schwarz</i>		<i>Stand: 17.02.2021</i>
Härte (Shore A) DIN ISO 7619-1:	50° ± 5 Shore A	
Farbe:	schwarz	
Dichte (g/cm³):	1,05	
Temperaturbereich:	-45 bis +130°C, kurzfristig + 150°C	
Reißfestigkeit DIN 53504:	10 N/mm ²	
Reißdehnung DIN 53504:	200%	
Spez. Durchgangswiderstand:	VDE 0303-30 antistatisch	
Weiterreißwiderstand DIN 53507:	2 N/mm	
Öl- & Benzinbeständigkeit:	nicht empfohlen	
Säurebeständigkeit:	gut	
Laugenbeständigkeit:	gut	
Ozonbeständigkeit:	gut	
Witterungsbeständigkeit:	sehr gut	
Zulassungen:	VW 2.8.1 G50, DBL 5556.30	
Bemerkungen:	FMVSS 302 schwer entflammbar, peroxidisch vernetzt, nitrosaminfrei, PAK frei 1272/2013, RoHS 3 konform	

Jederzeitige Änderungen vorbehalten. Alle in diesem technischen Datenblatt enthaltenen Angaben stützen sich auf eine begrenzte Anzahl von Prüfungen an Normprüfkörpern aus Laborfertigung. Sie dienen nur als Anhaltspunkt und wurden vom Rohstofflieferant ohne Gewähr übernommen. Es obliegt dem Käufer, selbst zu prüfen, ob das Produkt für die vorgesehenen Anwendungen geeignet ist.

<i>EPDM 50° A, black</i>		<i>Date: 17.02.2021</i>
Hardness (Shore A) DIN ISO 7619-1:	50° ± 5 Shore A	
Colour:	black	
Density (g/cm³):	1.05	
Temperature range:	-45 to +130°C, short-term + 150°C	
Tensile strength DIN 53504:	10 N/mm ²	
Elongation at break DIN 53504:	200%	
Specific volume resistance:	VDE 0303-30 antistatic	
Tear strength DIN 53507:	2 N/mm	
Oil & petrol resistance:	not recommended	
Acid resistance:	good	
Alkali resistance:	good	
Ozone resistance:	good	
Weathering resistance:	very good	
Certifications:	VW 2.8.1 G50, DBL 5556.30	
Remarks:	FMVSS 302 hardly flammable, peroxide linked, nitrosamine free, PAH free 1272/2013, RoHS 3 conform	

Subject to change without prior notice. All information contained in this technical data sheet is based on a limited number of tests done on standard test specimens made by laboratory production. They are only intended as information and were extracted without guarantee from the raw material supplier. It is the buyer's obligation to check if the product is suitable for the intended application.