



[RISTARO Gummiprofile GmbH · Zwingenberger Weg 84 · 42489 Wülfrath](#)

Technisches Datenblatt

EPDM 30			
Werkstoff	EPDM		
Normbezeichnung	EPDM		
Lieferform:	Plattenware, Zuschnitte, Flachdichtungen (Stanzartikel)		
Eigenschaften			
Härte	° Shore A	30 ±5	
Farbe	schwarz		
Dichte	UNE 53526	g/cm ³	1,06 ±0,03
Temperaturbeständigkeit	°C		-35 bis +120
Reißdehnung	UNE-ISO 37	%	600
Reißfestigkeit	UNE-ISO 37	MPa	10
Druckverformungsrest	24h, 70° C ISO 815-1	%	10
Härte bei Alterung	72h, 70° C ISO 868	° Shore A	+3
Reißdehnung bei Alterung	72h, 70° C ISO 37	%	-15
Reißfestigkeit bei Alterung	72h, 70° C ISO 37	%	-4
Sonstiges	Sehr gute Beständigkeit gegenüber Ozon, Witterung, Säuren und basischen Laugen.		

Die angegebenen Werte stützen sich auf eine begrenzte Anzahl von Prüfungen an Normprüfkörpern aus Laborfertigung. Die an Fertigteilen ermittelten Daten können in Abhängigkeit der Teilegeometrie von obigen Werten abweichen. Normverweisungen entsprechen dem Ausgabestand des Datenblattes unseres Rohstofflieferanten. Es obliegt dem Besteller, vor Verwendung des Produktes selbst zu prüfen, ob es sich auch im Hinblick auf mögliche anwendungswirksame Einflüsse für den von ihm vorgesehenen Verwendungszweck eignet. Unsere Empfehlungen erfolgen nach bestem Wissen.

