

Technisches Datenblatt

EPDM 4660, 60+-5 Sh.A, weiß, FDA

Werkstoff	EPDM	Erstellt von	
Normbezeichnung	EPDM	Datenblatt-Nr.	1954-1-001.00000
		Stand	27.10.2022

Eigenschaften

Härte Shore A	DIN ISO 7619-1	55 - 65	SHA
Farbe		weiß	
Dichte		1,16	g/cm ³
Temperaturbereich		-25 - +100	°C
Reißdehnung	DIN 53504	550	%
Weiterreißwiderstand	DIN 53507	25	N/mm
Ölbeständigkeit		nicht empfohlen	
Benzinbeständigkeit		nicht empfohlen	
Säurebeständigkeit		bedingt	
Laugenbeständigkeit		bedingt	
Ozonbeständigkeit		sehr gut	
Zulassungen		BAM	
Bemerkungen		PAK ents. ZEK 01-08 Kat. 2 schwefelvernetzt IMDS-Daten vorhanden 765374345 FDA-konform	
Zugfestigkeit	ASTM D 412 C	11,0 MPa	

Der Werkstoff entspricht der EU-Richtlinie 1935/2004

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.

Seite 1/ 1