

NBR 2001 70

Beschreibung:

- NBR-Qualität, schwarz
- schwefelvernetzt
- gute Ölbeständigkeit



Eigenschaften:

Härte	[ShoreA]	ISO 7619-1	70 ±5
Reißfestigkeit	[N/mm²]	ISO 37-1	≥ 8
Reißdehnung	[%]	ISO 37-1	≥ 350
Weiterreißwiderstand	[N/mm]	ISO 34 C	≥ 30
Dichte	[g/cm³]	ISO 2781	1,50 ±0,03

entspricht WDK-Leitlinie 2201 v. 10/2020

Weitere Eigenschaften:

Alterung in Luft	ASTM D573	72h / 100°C	Δ Härte [ShA]	≤ 5
			Δ Festigkeit [%]	≤ -20
			Δ Dehnung [%]	≤ -40
			Δ Volumen [%]	
Alterung in IRM 901	ASTMD471	72h / 100°C	Δ Härte [ShA]	≤ 10
			Δ Volumen [%]	≤ -10
Alterung in IRM 903	ASTMD471	72h / 100°C	Δ Härte [ShA]	≤ -10
			Δ Volumen [%]	≤ 10

Temperaturbereich				
in Luft	ASTM D573	[°C]	min: -20	max: +100
in Öl	ASTM D471	[°C]		max: +100
in Wasser	ASTM D471	[°C]		max: +90

Beständigkeiten:

Elastizität	beständig
Druck	gut beständig
Abrieb	bedingt beständig
Flamme	bedingt beständig
Kraftstoff	gut beständig
Ozon	gut beständig

Wichtige Hinweise:

Dieses technische Datenblatt wurde gewissenhaft ausgestellt und ist das Ergebnis von mehreren, in unserem Labor durchgeführten Prüfungen nach verschiedenen Normen.

Wir versichern nicht, dass dieselben Prüfungen in anderen Laboren durchgeführt, bei den gleichen Bedingungen, gleiche Ergebnisse ergeben können.

Es obliegt dem Anwender, die Materialauswahl in einer spezifischen Anwendung zu testen, um seinen beabsichtigten Einsatzzweck zu ermitteln.

Änderungen, soweit sie dem technischen Fortschritt dienen und das Produkt nicht erheblich modifizieren, bleiben vorbehalten.

TOVO Gomma S.R.L
Datum: 11/08/2018
Vers: 001

Ihr Ansprechpartner in Deutschland:
TRIWES INDUSTRIEPRODUKTE GmbH
www.triwes.de E-Mail: info@triwes.de
Tel.: +49 (0)731 60272-880