

HDD 1000 NBR

NBR 70 FDA

Werkstoff

Basiselastomer:	Acrylnitril-Butadien-Kautschuk (NBR)
Farbe:	Schwarz
Einsatztemperatur:	-40°C bis +120°C
Freigaben / Zulassungen:	FDA §177.2600; 3-A Sanitary Standard 18-03, Kl. 2

Bemerkungen:

Eigenschaften	Wert	Prüfmethode
Härte:	70 ± 5 Shore 72 +3/-8 °IRHD, CM	ASTM D2240 DIN ISO 48
Reißfestigkeit:	10,0 MPa	ASTM D 412
Reißdehnung:	250%	DIN 53 504
Weiterreißwiderstand:	—	—
Druckverformungsrest: (24h / 100°C)	< 28%	ASTM D 395 B

Verwendung

Ist primär für den Einsatz im Lebensmittelbereich vorgesehen. Darüber hinaus besitzt NBR gute physikalische Werte, z.B. hohe Abrieb- und Standfestigkeit und eine gute Temperaturbeständigkeit.

Dieses Dokument wurde per EDV erstellt und ist ohne Unterschrift gültig.

Dorsten, den 23.03.2015