My Plast
Westeröder Str. 61
37115 Duderstadt
Deutschland

NR/SBR-Gummi hell 65 Shore (FDA) – Rollen

MP-SBR65F-R

Technische Daten

Produktbezeichnung	My Plast NR/SBR-Gummi hell 65 Shore (FDA) – Rollen
Artikelnummer	MP-SBR65F-R
Werkstoff	NR/SBR (Natur- und Styrol-Butadien-Kautschuk)
Härte	65 ± 5 Shore A (DIN ISO 7619-1)
Dichte	1,43 g/cm³ (1183-1)
Reißfestigkeit	8 MPa (ISO 37)
Reißdehnung	380 % (ISO 37)
Temperaturbereich	−20 bis +70 °C
Farbe	hell
Ausführung	ohne Gewebeeinlage
Oberfläche	beidseitig glatt
Zulassungen	laut Hersteller: lebensmittelecht (FDA-konform); direkter Kontakt mit nicht fetthaltigen Lebensmitteln, BgVV-Empfehlung XXI, Kategorie 4



Beständigkeit

Ozon	1 – nicht beständig
Säuren	2 – bedingt beständig
Laugen	3 – beständig
Öl	1 – nicht beständig
Benzin	1 – nicht beständig

Einstufung: 6 ausgezeichnet · 5 sehr gut · 4 gut · 3 beständig · 2 bedingt beständig · 1 nicht beständig

Lieferbare Abmessungen

Rolle 10 m	Stärke 1–6 mm · Breite 30–1.400 mm

Anwendungsbereich

NR/SBR-Gummi ist die meistverwendete Gummimischung für einfache Anwendungen: eine Mischung aus Natur- und Styrol-Butadien-Kautschuk mit guter Druckfestigkeit und Elastizität. Als Gummistreifen und Gummimatte von der Rolle eignet er sich für Unterlagen, Auflagen, Zwischenlagen und einfache Dichtungen im Innenbereich und im UV-geschützten Außenbereich.

Hinweise

Alle Werte sind Richtwerte aus laufender Fertigung und können rohstoff- und fertigungsbedingt um bis zu ± 25 % abweichen. Sie ersetzen nicht die eigene Prüfung, ob das Material für den vorgesehenen Einsatz geeignet ist.