My Plast
Westeröder Str. 61
37115 Duderstadt
Deutschland

NR/SBR-Gummi 50 Shore – Rollen

MP-SBR50-R

Technische Daten

Produktbezeichnung	My Plast NR/SBR-Gummi 50 Shore – Rollen
Artikelnummer	MP-SBR50-R
Werkstoff	NR/SBR (Natur- und Styrol-Butadien-Kautschuk)
Härte	50 ± 5 Shore A (DIN ISO 7619-1)
Dichte	1,35 g/cm³ (DIN EN ISO 1183-1)
Reißfestigkeit	3 MPa (ISO 37)
Reißdehnung	300 % (ISO 37)
Temperaturbereich	−20 bis +70 °C
Farbe	schwarz
Ausführung	ohne Gewebeeinlage
Oberfläche	beidseitig glatt



Beständigkeit

Ozon	■□□□□□	1 – nicht beständig
Säuren	■□□□□□	1 – nicht beständig
Laugen	■■□□□□	2 – bedingt 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 1–10 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.