My Plast
Westeröder Str. 61
37115 Duderstadt
Deutschland

NBR-Gummi 65 Shore – Rollen selbstklebend

MP-NBR65-RK

Technische Daten

Artikelnummer	MP-NBR65-RK
Werkstoff	NBR/SBR (Acrylnitril-Butadien-Kautschuk mit SBR-Anteil)
Härte	65 ± 5 Shore A (DIN ISO 7619-1)
Dichte	1,5 g/cm³ (DIN EN ISO 1183-1)
Reißfestigkeit	5 MPa (ISO 37)
Reißdehnung	250 % (ISO 37)
Temperaturbereich	−20 bis +70 °C
Farbe	schwarz
Ausführung	ohne Gewebeeinlage
Oberfläche	beidseitig glatt
Klebeschicht	einseitig, Haftklebstoff auf Basis Acrylat-Dispersion, ohne Träger, 0,1 mm dick; Klebekraft 25 N / 25 mm; Klebung einsetzbar von −40 bis +120 °C; weiße Schutzfolie



Beständigkeit

Ozon	■□□□□□	1 – nicht beständig
Säuren	■■□□□□	2 – bedingt beständig
Laugen	■■□□□□	2 – bedingt beständig
Öl	■■■■□□	4 – gut
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

NBR-Gummi (Nitrilkautschuk, vielen auch als Perbunan bekannt) ist der ölbeständige Gummi für Werkstatt und Maschinenbau. Die Mischung aus Acrylnitril und Butadien widersteht Mineralölen und Fetten und ist dabei abrieb- und zerreißfest.

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.