My Plast
Westeröder Str. 61
37115 Duderstadt
Deutschland

NBR-Zellkautschuk – Platten selbstklebend

MP-ZKN-PLK

Technische Daten

Produktbezeichnung	My Plast NBR-Zellkautschuk – Platten selbstklebend
Artikelnummer	MP-ZKN-PLK
Werkstoff	CR/NBR (Chloropren- und Nitrilkautschuk), geschäumt
Rohdichte	150 kg/m³ (DIN EN ISO 845)
Zugfestigkeit	1,27 MPa (ASTM D 412)
Bruchdehnung	250 % (ASTM D 412)
Weiterreißfestigkeit	0,43 N/mm (ASTM D 624)
Wasseraufnahme	< 5 % (ASTM D 1056)
Prüfung zur Brennbarkeit	UL 94: HF1 (2–8 mm), V0 (8–40 mm)
Temperaturbereich	−40 bis +100 °C
Farbe	schwarz
Zellstruktur	geschlossenzellig
Klebeschicht	einseitig selbstklebend als Montagehilfe, mit Schutzabdeckung zum Abziehen



Beständigkeit

Ozon	3 – beständig
Säuren	3 – beständig
Laugen	3 – beständig
Öl	5 – sehr gut
Fett	5 – sehr gut

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

Lieferbare Abmessungen

1.000 × 1.000 mm	Stärke 2 / 3 / 4 / 5 / 6 / 8 / 10 / 12 / 15 / 20 / 25 / 30 / 35 / 40 mm
2.000 × 1.000 mm	Stärke 2 / 3 / 4 / 5 / 6 / 8 / 10 / 12 / 15 / 20 / 25 / 30 / 35 / 40 mm

Anwendungsbereich

NBR-Zellkautschuk ist ein weicher, geschlossenzelliger Schaumgummi aus Nitril- und Chloropren-Kautschuk für Stellen, an denen Öl oder Fett vorkommt. Das Material ist luft- und wasserdicht, passt sich unter leichtem Druck an unebene Flächen an und stellt sich wieder zurück.

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.