



ERIKS Dichtung für Milchrohrverschraubungen Ohne Lippe FKM 514342

Dichtungen für Milchrohrverschraubungen dienen zur Abdichtung von Gewindeanschlüssen nach DIN11851. Die Anwendungsbereiche dieser Produkte, liegen schwerpunktmäßig im Bereich der Lebensmittelindustrie, hauptsächlich in milchverarbeitenden Unternehmen. Bei unserem FKM 514342 handelt es sich um einen grünen Werkstoff, welcher durch diese Färbung leicht von anderen Werkstoffen unterscheidet werden kann. FKM-Werkstoffe haben eine hohe chemische Beständigkeit und der Compound 514342 verfügt auch über die passenden und verlangten Lebensmittelzulassungen.

Merkmale

Farbe: Grün

Härte: 75

Compound: 514342

Temperaturbereich: -20 / 200 °C

Anwendung

- Temperaturbeständigkeit

Dieser Dichtring für Milchrohrverschraubungen hat einen Temperaturbereich von -20 °C bis +200 °C.

Chemische Beständigkeit

FKM hat eine hohe chemische Beständigkeit und ist für Anwendungen mit Säuren, Laugen, Ölen und Fetten geeignet. Außerdem ist es resistent gegen Alterung und UV-Strahlung. Dieser Werkstoff wird häufig in Kombination mit Vakuumanwendungen verwendet.

Empfohlen in: Lebensmittel und Getränke

| Standard Kupplungsring | Abmessung Kupplungsring | Artikel |
|------------------------|-------------------------|----------|
| DIN 11851 | DN10 | 16182080 |
| DIN 11851 | DN15 | 16182097 |
| DIN 11851 | DN20 | 16182105 |
| DIN 11851 | DN25 | 16182112 |
| DIN 11851 | DN32 | 16182129 |
| DIN 11851 | DN40 | 16182136 |
| DIN 11851 | DN50 | 16182143 |
| DIN 11851 | DN65 | 16182150 |
| DIN 11851 | DN80 | 16137592 |
| DIN 11851 | DN100 | 16182167 |
| DIN 11851 | DN125 | 16182174 |
| DIN 11851 | DN150 | 16182181 |

Die aufgeführten Informationen und Daten gelten als Ergebnis sorgfältiger, zuverlässiger und nach bestem Wissen durchgeführter Prüfungen. Wir weisen darauf hin, dass in anderen Labors und unter unterschiedlichen Prüfbedingungen, einschließlich der qualitativen Bestimmung und Vorbereitung der Muster, andere Ergebnisse erzielt werden können. Es wird keine Gewährleistung oder Garantie hinsichtlich der Genauigkeit und Richtigkeit der Informationen und Daten gegeben. Unsere Angaben befreien daher den Anwender nicht davon, eigene Eignungsprüfungen vorzunehmen. Wir behalten uns vor, Fertigungsverfahren sowie enthaltene Rohstoffe in Folge gesetzlicher Bestimmungen und des technischen Fortschritts zu ändern. Dieses Materialdatenblatt ersetzt alle vorher veröffentlichten, die hiermit ungültig werden. (Stand: Juli 2003)

Seite 1/1

PR1227086996695228_DE_25.04.2024