

## Elastomerplatte L 6704 NBR 60 Lebensmittelqualität



Das NBR-Elastomer, auch unter dem Namen Nitril bekannt, ist der geeignete Werkstoff für den Kontakt mit Mineralölen und Kraftstoffen. NBR hat mittlere bis gute mechanische Eigenschaften, welche jedoch, wie auch die Beständigkeit, stark vom ACN-Gehalt abhängig sind. NBR-Elastomere sind nicht witterungs- und ozonbeständig, ausgenommen hydriertes NBR.

### Produkteigenschaften

- Ohne Einlagen
- Für den Kontakt mit Lebensmitteln geeignet
- Gute Säurebeständigkeit
- Sehr gute Basenbeständigkeit
- Speziell fettbeständig
- Nicht witterungs- und ozonbeständig
- Toleranz Härte +/- 5 Shore A

### Konformität

Entspricht BGA-Empfehlung XXI

### Anwendungshinweis

Einsetzbar in Verbindung mit Wasser und Dampf nur bis max. +90°C.

### Merkmale

**Serie:** NBR 60

**Typ:** L 6704

**Max. Druck:** 10 bar

**Farbe:** Beige

**Temperaturbereich:** -30 / 80 °C

**Für Medium geeignet:** Lebensmittel & Getränke,  
Wasser, Luft (Pressluft), Fett, Starke Laugen,  
Schwache Säuren

Dicke mm	Länge mm	Breite mm	Artikel
1	20000	1400	13293055
1.5	20000	1400	13307781
2	20000	1400	13293257
3	10000	1400	13293466
4	10000	1400	13293550
5	10000	1400	13293668
6	10000	1400	13293745
8	5000	1400	13293822
10	5000	1400	13294027

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

PR1579278053427418\_DE\_19.05.2024