

NBR

P 627

- Ⓢ NBR-NR, weiß – specification
- Ⓢ Lebensmittelqualität BgVV XXI (BGA), Kategorie 2, d.h. für Lebensmittelkontakt, z.B. Deckeldichtungen und sonstige kleinflächige Dichtungen oder bei Kontaktzeiten unter 24 Stunden
- Ⓢ KTW, Kategorie D2 – kleinflächige Dichtungen, Kalt- und Warmwasser
- Ⓢ für fetthaltige Lebensmittel geeignet
- Ⓢ Verpackung siehe Allgemeine Informationen

| | |
|--------------------------|-------------------|
| Härte [Shore A]: | 60 ±5 |
| Dichte [g/cm³]: | ca. 1,32 |
| Reißfestigkeit [N/mm²]: | 11 |
| Reißdehnung [%]: | 500 |
| Ozonbeständigkeit: | nicht beständig |
| Witterungsbeständigkeit: | nicht beständig |
| Ölbeständigkeit: | bedingt beständig |
| Benzinbeständigkeit: | nicht beständig |
| Säurebeständigkeit: | beständig |
| Starke Basen: | beständig |
| Verschleißfestigkeit: | bedingt geeignet |

EINSATZTEMPERATURBEREICH

| Medium | dyn. (stat.) | max. | kurzzeitig |
|--------|--------------|--------|------------|
| Luft | (-30) °C | +80 °C | +100 °C |

DRUCKVERFORMUNGSREST DIN ISO 815

| Dauer | Temperatur | DVR |
|-------|------------|-------|
| 22 h | +100 °C | +35 % |

ALTERUNG DIN 53508

| Bedingungen | Härte | Festigkeit | Dehnung |
|-------------|------------|------------|---------|
| 70 h/100 °C | +5 Shore A | -20 % | -25 % |

QUELLUNG DIN 53521

| Medium | Bedingungen | Härte | Volumen |
|-----------|-------------|-------------|---------|
| ASTM Öl 1 | 70 h/100 °C | -15 Shore A | +20 % |

AUMA-PLATTEN

| Artikelnummer | Dicke mm | Breite m | Länge m | Oberfläche | Einlagenanzahl |
|---------------|----------|----------|---------|------------|----------------|
| 4011 27100 | 1,0 | 1,4 | 20 | G G | 0 |
| 4011 27150 | 1,5 | 1,4 | 20 | G G | 0 |
| 4011 27200 | 2,0 | 1,4 | 20 | G G | 0 |
| 4011 27300 | 3,0 | 1,4 | 10 | G G | 0 |
| 4011 27400 | 4,0 | 1,4 | 10 | G G | 0 |
| 4011 27500 | 5,0 | 1,4 | 10 | G G | 0 |
| 4011 27600 | 6,0 | 1,4 | 10 | G G | 0 |
| 4011 27800 | 8,0 | 1,4 | 5 | G G | 0 |
| 4011 27000 | 10,0 | 1,4 | 5 | G G | 0 |

G = Glatt

Wichtige Hinweise:

Dieser Katalog wurde sorgfältig ausgearbeitet, um unsere Kunden umfassend und bestmöglich zu beraten. Die angeführten Informationen, Zahlen, Berechnungen, Prüfwerte und Daten entsprechen dem aktuellen Stand der Technik und stellen das Ergebnis langjähriger Versuche und Erprobungen dar. Die individuellen Einsatzbedingungen nehmen Einfluss auf den Gebrauch jedes einzelnen Produktes, so dass die Informationen in diesem Katalog nur als grobe Richtlinien betrachtet werden dürfen. In jedem Fall obliegt es dem Kunden, seine Einsatzbedingungen insbesondere dahingehend zu prüfen, ob die spezifizierten Qualitätskriterien unserer Produkte für den beabsichtigten Einsatzzweck ausreichen. Im Zweifelsfall (z.B. chemische Beständigkeit) zögern Sie nicht und kontaktieren Sie bitte unsere qualifizierten Fachleute. Der Einsatz unserer Produkte erfolgt ausschließlich im Verantwortungsbereich des Anwenders. Wir haben keinen Einfluss auf die Anwendung und den individuellen Einsatzzweck. Selbstverständlich gewährleisten wir die einwandfreie Qualität unserer Produkte entsprechend unserer Allgemeinen Verkaufsbedingungen, welche auf Anfrage verfügbar sind.

18. 11. 2008

Jederzeitige Änderungen vorbehalten. Alle in diesem Katalog enthaltenen Angaben stellen Richtwerte dar, welche sich als langjährige Durchschnittswerte erprobt haben.

Semperit Technische Produkte Gesellschaft m.b.H.
 A-2632 Wimpassing, Triester Bundesstraße 26
 Telefon +43 2630 310-0*, Telefax +43 2630 310 320
 E-Mail: semperfex@semperit.at, Internet: www.semperit.at