

# NR-SBR

# A 590

- Ⓞ NR-SBR, schwarz – high-grade
- Ⓞ ausgezeichnete mechanische Eigenschaften
- Ⓞ bedingt witterungsbeständig
- Ⓞ antistatisch – spez. Durchgangswiderstand nach VDE 0303-30:1993 <1 MegaOhm\*cm
- Ⓞ Verpackung siehe Allgemeine Informationen

|                                      |                   |
|--------------------------------------|-------------------|
| Härte [Shore A]:                     | 60 ±5             |
| Dichte [g/cm <sup>3</sup> ]:         | ca. 1,15          |
| Reißfestigkeit [N/mm <sup>2</sup> ]: | 15                |
| Reißdehnung [%]:                     | 400               |
| Ozonbeständigkeit:                   | bedingt beständig |
| Witterungsbeständigkeit:             | bedingt beständig |
| Ölbeständigkeit:                     | nicht beständig   |
| Benzinbeständigkeit:                 | nicht beständig   |
| Säurebeständigkeit:                  | bedingt beständig |
| Starke Basen:                        | beständig         |
| Verschleißfestigkeit:                | gut geeignet      |

## EINSATZTEMPERATURBEREICH

| Medium | dyn. (stat.) | max.   | kurzzeitig |
|--------|--------------|--------|------------|
| Luft   | -30 (-35) °C | +70 °C | +90 °C     |

## DRUCKVERFORMUNGSREST DIN ISO 815

| Dauer | Temperatur | DVR  |
|-------|------------|------|
| 22 h  | 70 °C      | 30 % |

## ALTERUNG DIN 53508

| Bedingungen | Härte      | Festigkeit | Dehnung |
|-------------|------------|------------|---------|
| 70h/70 °C   | +5 Shore A | - 10 %     | - 15 %  |

## AUMA-PLATTEN

| Artikelnummer | Dicke mm | Breite m | Länge m | Oberfläche | Einlagenanzahl |
|---------------|----------|----------|---------|------------|----------------|
| 4011 70100    | 1,0      | 1,4      | 20      | G G        | 0              |
| 4011 70150    | 1,5      | 1,4      | 20      | G G        | 0              |
| 4011 70200    | 2,0      | 1,4      | 20      | G G        | 0              |
| 4011 70300    | 3,0      | 1,4      | 10      | G G        | 0              |
| 4011 70400    | 4,0      | 1,4      | 10      | G G        | 0              |
| 4011 70500    | 5,0      | 1,4      | 10      | G G        | 0              |
| 4011 70600    | 6,0      | 1,4      | 10      | G G        | 0              |
| 4011 70800    | 8,0      | 1,4      | 5       | G G        | 0              |

## PRESS-PLATTEN

| Artikelnummer | Dicke mm | Breite m | Länge m | Oberfläche | Einlagenanzahl |
|---------------|----------|----------|---------|------------|----------------|
| 4213 70100    | 10,0     | 1,4      | 5       | G G        | 0              |
| 4213 70120    | 12,0     | 1,4      | 5       | G G        | 0              |
| 4213 70150    | 15,0     | 1,4      | 5       | G G        | 0              |
| 4213 70200    | 20,0     | 1,4      | 5       | G G        | 0              |
| 4213 70250    | 25,0     | 1,4      | 5       | G G        | 0              |
| 4213 70300    | 30,0     | 1,4      | 5       | G G        | 0              |
| 4213 70400    | 40,0     | 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: [semperflex@semperit.at](mailto:semperflex@semperit.at), Internet: [www.semperit.at](http://www.semperit.at)