

EPDM

E 4580

- Ⓢ EPDM, schwarz – high-grade
- Ⓢ hochwertige Qualität, schwefelvernetzt
- Ⓢ gute Witterungs- und Ozonbeständigkeit
- Ⓢ entspricht diversen Automobilnormen, z.B.: VW 2.8.1 G50, bitte kontaktieren Sie unser Verkaufsbüro für konkretere Informationen
- Ⓢ Federweiß-Einstaubung
- Ⓢ Verpackung siehe Allgemeine Informationen

| | |
|--------------------------------------|------------------|
| Härte [Shore A]: | 50 ±5 |
| Dichte [g/cm ³]: | ca. 1,05 |
| Reißfestigkeit [N/mm ²]: | 8 |
| Reißdehnung [%]: | 500 |
| Ozonbeständigkeit: | gut beständig |
| Witterungsbeständigkeit: | gut beständig |
| Ölbeständigkeit: | nicht beständig |
| Benzinbeständigkeit: | nicht beständig |
| Säurebeständigkeit: | beständig |
| Starke Basen: | gut beständig |
| Verschleißfestigkeit: | bedingt geeignet |

EINSATZTEMPERATURBEREICH

| Medium | dyn. (stat.) | max. | kurzzeitig |
|--------|--------------|---------|------------|
| Luft | -40 (-50) °C | +100 °C | +120 °C |
| Wasser | - | +110 °C | +130 °C |

DRUCKVERFORMUNGSREST DIN ISO 815

| Dauer | Temperatur | DVR |
|-------|------------|------|
| 22 h | 100 °C | 45 % |
| 22 h | 70 °C | 25 % |

ALTERUNG DIN 53508

| Bedingungen | Härte | Festigkeit | Dehnung |
|-------------|------------|------------|---------|
| 70h/100 °C | +5 Shore A | -10 % | -30 % |

OZONBESTÄNDIGKEIT

| Dauer | pphm Ozon | Temperatur | Rissstufe |
|-------|-----------|------------|-----------|
| 48 h | 200 pphm | 40 °C | 0 |

AUMA-PLATTEN

| Artikelnummer | Dicke mm | Breite m | Länge m | Oberfläche | Einlagenanzahl |
|---------------|----------|----------|---------|------------|----------------|
| 4011 58100 | 1,0 | 1,4 | 20 | G G | 0 |
| 4011 58150 | 1,5 | 1,4 | 20 | G G | 0 |
| 4011 58200 | 2,0 | 1,4 | 20 | G G | 0 |
| 4011 58300 | 3,0 | 1,4 | 10 | G G | 0 |
| 4011 58400 | 4,0 | 1,4 | 10 | G G | 0 |
| 4011 58500 | 5,0 | 1,4 | 10 | G G | 0 |
| 4011 58600 | 6,0 | 1,4 | 10 | G G | 0 |
| 4011 58800 | 8,0 | 1,4 | 5 | G G | 0 |

PRESS-PLATTEN

| Artikelnummer | Dicke mm | Breite m | Länge m | Oberfläche | Einlagenanzahl |
|---------------|----------|----------|---------|------------|----------------|
| 4213 58100 | 10,0 | 1,4 | 5 | G G | 0 |
| 4213 58120 | 12,0 | 1,4 | 5 | G G | 0 |
| 4213 58150 | 15,0 | 1,4 | 5 | G G | 0 |
| 4213 58200 | 20,0 | 1,4 | 5 | G G | 0 |
| 4213 58250 | 25,0 | 1,4 | 5 | G G | 0 |
| 4213 58300 | 30,0 | 1,4 | 5 | G G | 0 |
| 4213 58400 | 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.

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