

# NBR

# P 534

- ⊙ NBR, schwarz – high-grade
- ⊙ hochwertige Nitrilqualität mit guten mechanischen Eigenschaften
- ⊙ gut öl- und benzinbeständig (auch für bleifreies Benzin geeignet) bis zu 30 % Aromatenanteil
- ⊙ Verpackung siehe Allgemeine Informationen

Härte [Shore A]:	60 ±5
Dichte [g/cm <sup>3</sup> ]:	ca. 1,19
Reißfestigkeit [N/mm <sup>2</sup> ]:	11
Reißdehnung [%]:	400
Ozonbeständigkeit:	bedingt beständig
Witterungsbeständigkeit:	bedingt beständig
Ölbeständigkeit:	gut beständig
Benzinbeständigkeit:	gut beständig
Säurebeständigkeit:	beständig
Starke Basen:	beständig
Verschleißfestigkeit:	geeignet

### EINSATZTEMPERATURBEREICH

Medium	dyn. (stat.)	max.	kurzzeitig
Luft	(-20) °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	-10 %	-25 %

### QUELLUNG DIN 53521

Medium	Bedingungen	Härte	Volumen
IRM 903	70 h/+100 °C	-5 Shore A	+10 %

### AUMA-PLATTEN

Artikelnummer	Dicke mm	Breite m	Länge m	Oberfläche	Einlagenanzahl
4101 34050	0,5	1,4	20	G G	0
4011 34100	1,0	1,4	20	G G	0
4011 34150	1,5	1,4	20	G G	0
4011 34200	2,0	1,4	20	G G	0
4011 34300	3,0	1,4	10	G G	0
4011 34400	4,0	1,4	10	G G	0
4011 34500	5,0	1,4	10	G G	0
4011 34600	6,0	1,4	10	G G	0
4011 34800	8,0	1,4	5	G G	0

### PRESS-PLATTEN

Artikelnummer	Dicke mm	Breite m	Länge m	Oberfläche	Einlagenanzahl
4213 34100	10,0	1,4	5	G G	0
4213 34120	12,0	1,4	5	G G	0
4213 34150	15,0	1,4	5	G G	0
4213 34200	20,0	1,4	5	G G	0
4213 34250	25,0	1,4	5	G G	0
4213 34300	30,0	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)