

# NBR

# P 559

- Ⓢ NBR, schwarz – high-grade
- Ⓢ hochwertige Nitrilqualität mit guten mechanischen Eigenschaften
- Ⓢ gut ölbeständig – empfohlen für alle gängigen aliphatischen und aromatischen Öle
- Ⓢ gut benzinbeständig (auch für bleifreies Benzin geeignet): 70 h, 30 °C Fuel B (ISO 1817) ca. 20 % Volumsquellung
- Ⓢ Verpackung siehe Allgemeine Informationen

Härte [Shore A]:	70 ±5
Dichte [g/cm <sup>3</sup> ]:	ca. 1,49
Reißfestigkeit [N/mm <sup>2</sup> ]:	10
Reißdehnung [%]:	330
Ozonbeständigkeit:	nicht beständig
Witterungsbeständigkeit:	nicht beständig
Ölbeständigkeit:	gut beständig
Benzinbeständigkeit:	gut beständig
Säurebeständigkeit:	bedingt beständig
Starke Basen:	beständig
Verschleißfestigkeit:	bedingt geeignet

## EINSATZTEMPERATURBEREICH

Medium	dyn. (stat.)	max.	kurzzeitig
Luft	(-20) °C	+80 °C	+90 °C

## DRUCKVERFORMUNGSREST DIN ISO 815

Dauer	Temperatur	DVR
22 h	+100 °C	+40 %

## ALTERUNG DIN 53508

Bedingungen	Härte	Festigkeit	Dehnung
70 h/100 °C	+10 Shore A	-10 %	-35 %

## 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 62050	0,5	1,4	20	G G	0
4011 62100	1,0	1,4	20	G G	0
4011 62150	1,5	1,4	20	G G	0
4011 62200	2,0	1,4	20	G G	0
4011 62300	3,0	1,4	10	G G	0
4011 62400	4,0	1,4	10	G G	0
4011 62500	5,0	1,4	10	G G	0
4011 62600	6,0	1,4	10	G G	0
4011 62800	8,0	1,4	5	G G	0

## PRESS-PLATTEN

Artikelnummer	Dicke mm	Breite m	Länge m	Oberfläche	Einlagenanzahl
4213 62100	10,0	1,4	5	G G	0
4213 62120	12,0	1,4	5	G G	0
4213 62150	15,0	1,4	5	G G	0
4213 62200	20,0	1,4	5	G G	0
4213 62250	25,0	1,4	5	G G	0
4213 62300	30,0	1,4	5	G G	0
4213 62400	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: semperfex@semperit.at, Internet: www.semperit.at