

## 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/cm <sup>3</sup> ]:	ca. 1,32
Reißfestigkeit [N/mm <sup>2</sup> ]:	11
Reißdehnung [%]:	500
Ozonbeständigkeit:	nicht beständig
Witterungsbeständigkeit:	nicht beständig
Ölbeständigkeit:	bedingt beständig
Benzinbeständigkeit:	nicht beständig
Säurebeständigkeit:	beständig
Starke Basen:	beständig
Verschleißfestigkeit:	bedingt geeignet

NR-SBR

PARA

NBR

CR

EPDM

SPECIALS

LEBENSMITTEL-  
& TRINKWAS-  
SER  
QUALITÄTEN

ISOLIERLÄUFER

INDUSTRIE-  
LÄUFERVERSCHLEISS-  
SCHUTZ

## 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

Artikel- nummer	Dicke mm	Breite m	Länge m	Ober- fläche	Einlagen- anzahl
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

**semperfex**   
**INDUSTRIAL**  
A MEMBER OF THE SEMPERIT-GROUP