

# MATERIALIEN FÜR LEBENSMITTELKONTAKT



# **NR-SBR A 618**

## **Allgemeines:**

NR-SBR, off-white, - PAK frei schwefelvernetzt Lebensmittelgualität Nicht für fetthaltige Lebensmittel geeignet

\*BfR XXI Kategorie 1

Für Bedarfsgegenstände, die bei bestimmungsgemäßen Gebrauch länger als 24h mit Lebensmitteln in Kontakt kommen \*FDA 21 Food and Drugs Part 177.2600 für wiederholten Kontakt mit wässrigen Lebensmitteln

Verpackung: Stretchfolie, etikettiert Standardrollung in Talkum

\*REACH-konform gemäß EU 1272/2013 \*PAK - erfüllt vollinhaltlich GS Kat.3

#### Einsatztemperaturbereich

Medium	dyn.(stat.)	max.	kurzzeitig
Luft	-30 (-45)°C	+70°C	90°C
Wasser		+80°C	+100°C

### **Druckverformungsrest DIN ISO 815**

Dauer	Temperatur	DVR
22h	+70°C	35%

# **Alterung ISO 188**

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

AUMA-PLATTEN Artikelnummer	Dicke mm	Breite mm	Länge mm
401186100	1,00	1.400	20.000
401186200	2,00	1.400	20.000
401186300	3,00	1.400	10.000
401186400	4,00	1.400	10.000
401186500	5,00	1.400	10.000
401186600	6,00	1.400	10.000
401186800	8,00	1.400	5.000
401186000	10,00	1.400	5.000

# Eigenschaften:

Härte [Shore A]: ISO 7619-1 45±5 Dichte [g/cm3]: ISO 1183-1 ~1.28 Reißfestigkeit [N/mm²]: ISO 37 Typ 2 12 Reißdehnung [%]: ISO 37 Typ 2 550 entspricht WDK-Leitlinie 2201 : 2020-10 "Qualitätsmerkmale von Elastomerplatten- und bahnen"

### Beständigkeiten:

Ozonbeständigkeit: nicht beständig Witterungsbeständigkeit: nicht beständig Ölbeständigkeit: nicht beständig Benzinbeständigkeit: nicht beständig Säurebeständigkeit: bedingt beständig Starke Basen: beständig Verschleißfestigkeit: bedingt beständig

Bezugnehmend auf einen internationalen Proficiency Test und die Informationen, die wir von den Prüflabors über die Genauigkeit der Prüfergebnisse erhalten haben, möchten wir Sie informieren, dass Testergebnisse von verschiedenen Prüflabors für die gleiche Probe unterschiedliche Ergebnisse aufweisen können:

\* Prüfergebnisse der 10PAK mit individuellen Grenzwerten von < 1 mg/kg im Messbereich um den Grenzwert sind nur auf ca. ± 70% genau.

\* Prüfergebnisse für den Summengrenzwert von < 50 mg/kg sind nur ca. auf ± 35% genau

Unsere Testergebnisse werden ohne Gewähr nach bestem Wissen und Gewissen zur Verfügung gestellt, ohne uns rechtlich zu verpflichten. Unsere Tests befreien Sie nicht von eigenen Prüfungen hinsichtlich der jeweiligen vorgesehenen Anwendung

Dieses Datenblatt 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 Datenblatt 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) 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 den Allgemeinen Verkaufsbedingungen, welche auf Anfrage verfügbar bzw. auf unserer Website abrufbar sind. ©Copyright 2020 Semperit Technische Produkte GmbH

Jederzeitige Änderungen vorbehalten. Um stets die neuesten Produkt- und Sicherheitsinformationen zu erhalten, besuchen Sie regelmäßig unsere Website (www.semperitgroup.com) oder wenden Sie sich an Ihren Fachhändler oder einen Semperit-Anwendungstechniker. Weitere wichtige allgemeine Informationen hinsichtlich Sortiment, Lagerhaltung und Toleranzen finden Sie auf unserer Website (www.semperitgroup.com) und müssen ausnahmslos eingehalten werden.

