

EPDM

E 630

- ⊗ EPDM, schwarz – specification
- ⊗ Trinkwasserqualität NWC/WBS homologiert nach BS 6920 Kaltwasser WRC-Reg.No. 0706502
- ⊗ entspricht EN 681-1
- ⊗ schwefelvernetzt
- ⊗ gute Witterungs- und Ozonbeständigkeit
- ⊗ Spezialanfertigung – Bitte beachten Sie die Mindestbestellmengen
- ⊗ Verpackung siehe Allgemeine Informationen

Härte [Shore A]:	70 ±5
Dichte [g/cm ³]:	ca. 1,29
Reißfestigkeit [N/mm ²]:	11
Reißdehnung [%]:	300
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	-30 (-40) °C	+100 °C	+120 °C
Wasser	-	+110 °C	+130 °C

DRUCKVERFORMUNGSREST DIN ISO 815

Dauer	Temperatur	DVR
22 h	70 °C	20 %

ALTERUNG DIN 53508

Bedingungen	Härte	Festigkeit	Dehnung
168 h/70 °C	+5 Shore A	-10 %	-20 %

OZONBESTÄNDIGKEIT

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

AUMA-PLATTEN

Artikel- nummer	Dicke mm	Breite m	Länge m	Ober- fläche	Einlagen- anzahl
4011 30100	1,0	1,4	20	G G	0
4011 30150	1,5	1,4	20	G G	0
4011 30200	2,0	1,4	20	G G	0
4011 30300	3,0	1,4	10	G G	0
4011 30400	4,0	1,4	10	G G	0
4011 30500	5,0	1,4	10	G G	0
4011 30600	6,0	1,4	10	G G	0
4017 30200	2,0	1,4	20	II	0
4017 30300	3,0	1,4	10	II	0
4017 30400	4,0	1,4	10	II	0
4017 30500	5,0	1,4	10	II	0
4017 30600	6,0	1,4	10	II	0

G = Glatt I = Stoff -Impression

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