

VERSCHLEISSCHUTZ

SEMPERPRALL

- Ⓢ NR-SBR, schwarz – high-grade
- Ⓢ Verschleißplatte mit 1 oder 2 EP – Einlagen, 60 Shore
- Ⓢ bedingt witterungsbeständig
- Ⓢ antistatisch – spez. Durchgangswiderstand nach VDE 0303:30: 1993 < 1 MegaOhm*cm
- Ⓢ Dank der eingearbeiteten EP-Einlage eignet sich diese Platte besonders für Anlagen, deren Konstruktion es erfordert selbsttragende Verschleißplatten zu verwenden.
- Ⓢ Dickentoleranzen:
bis 6 mm Dicke nach DIN 7715 P3;
über 6 mm Dicke nach ISO 3302 ST3
- Ⓢ Verpackung siehe Allgemeine Informationen

Härte [Shore A]:	60 ±5
Dichte [g/cm³]:	ca. 1,15
Reißfestigkeit [N/mm²]:	15
Reißdehnung [%]:	400
Abrieb [mm³]:	120 (10N)
Ozonbeständigkeit:	bedingt beständig
Witterungsbeständigkeit:	bedingt beständig
Ölbeständigkeit:	nicht beständig
Benzinbeständigkeit:	nicht beständig
Säurebeständigkeit:	bedingt beständig
Starke Basen:	beständig
Verschleißfestigkeit:	gut geeignet

EINSATZTEMPERATURBEREICH

Medium	dyn. (stat.)	max.	kurzzeitig
Luft	-30 (-35) °C	+70 °C	+90 °C

DRUCKVERFORMUNGSREST DIN ISO 815

Dauer	Temperatur	DVR
22 h	70 °C	30 %

ALTERUNG DIN 53508

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

AUMA-PLATTEN

Artikelnummer	Dicke mm	Breite m	Länge m	Oberfläche	Einlagenanzahl
3665 21408	8	1,4	5	G G	1
3647 21410	10	1,4	5	G G	1

PRESS-PLATTEN

Artikelnummer	Dicke mm	Breite m	Länge m	Oberfläche	Einlagenanzahl
3647 21415	15	1,4	5	G G	1
3647 21420	20	1,4	5	G G	1
3647 21425	25	1,4	5	G G	1
3647 22410	15	1,4	5	G G	2
3647 22415	20	1,4	5	G G	2
3647 22420	25	1,4	5	G G	2

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, Internet: www.semperit.at