

# VERSCHLEISSCHUTZ

# BLACK STAR + VKS

- Ⓢ NR-SBR, schwarz – high-grade
- Ⓢ Verschleißplatte schwarz, 60 Shore mit Verklebeschicht
- Ⓢ bedingt witterungsbeständig
- Ⓢ typische Einsatzgebiete: gröberes, scharfkantiges Gut, Aus- und Verkleidungen
- Ⓢ antistatisch – spez. Durchgangswiderstand nach VDE 0303-30:1993 < 1 MegaOhm\*cm
- Ⓢ 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
70 h/70 °C	+5 Shore A	-10 %	-15 %

### AUMA-PLATTEN

Artikelnummer	Dicke mm	Breite m	Länge m	Oberfläche	Einlagenanzahl
3665 41406	6,0	1,4	10	G G	0
3665 41408	8,0	1,4	10	G G	0
3665 41410	10,0	1,4	10	G G	0

### PRESS-PLATTEN

Artikelnummer	Dicke mm	Breite m	Länge m	Oberfläche	Einlagenanzahl
3647 41412	12,0	1,4	5	G G	0
3647 41415	15,0	1,4	5	G G	0
3647 41420	20,0	1,4	5	G G	0
3647 41425	25,0	1,4	5	G G	0
3647 41430	30,0	1,4	5	G G	0
3647 41440	40,0	1,4	5	G G	0
3647 41450	50,0	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: [semperflex@semperit.at](mailto:semperflex@semperit.at), Internet: [www.semperit.at](http://www.semperit.at)