

<i>SBR/NR 45°, weiß</i>		<i>Stand: 07.01.2019</i>
Härte (Shore A) DIN ISO 7619-1:	45° ± 5° Shore A	
Farbe:	weiß	
Dichte (g/cm³):	1,27	
Temperaturbereich:	-30 bis +70°C, kurzfristig +90°C	
Reißfestigkeit DIN 53504:	12 MPa	
Reißdehnung DIN 53504:	550%	
Druckverformungsrest ISO 815, 22 h, 70°C:	35%	
Öl- & Benzinbeständigkeit:	nicht empfohlen	
Laugenbeständigkeit:	gut	
Säurebeständigkeit:	bedingt	
Ozon- & Witterungsbeständigkeit:	nicht empfohlen	
Temperaturflexibilität:	-35°C	
Bemerkungen:	FDA 177.2600 & EU 1935/2004 konform BGVV XXI (BGA), Kategorie 1 schwefelvernetzt IMDS-Daten vorhanden	

Jederzeitige Änderungen vorbehalten. Alle in diesem technischen Datenblatt enthaltenen Angaben stützen sich auf eine begrenzte Anzahl von Prüfungen an Normprüfkörpern aus Laborfertigung. Sie dienen nur als Anhaltspunkt und wurden vom Rohstofflieferant ohne Gewähr übernommen. Es obliegt dem Käufer, selbst zu prüfen, ob das Produkt für die vorgesehenen Anwendungen geeignet ist.

SBR/NR 45°, white

07.01.2019

Hardness (Shore A) DIN ISO 7619-1: 45° ± 5° Shore A

Colour: white

Density (g/cm³): 1.27

Temperature range: -30 bis +70°C, short-term +90°C

Tensile strength DIN 53504: 12 MPa

Elongation at break DIN 53504: 400%

Compression set ISO 815, 22 h, 70°C: 35%

Oil & petrol resistance: not recommended

Alkali resistance: good

Acid resistance: Conditional

Ozone & weathering resistance: not recommended

Temperature flexibility: -35°C

Remarks: FDA 177.2600 & EU 1935/2004 conform
BGVV XXI (BGA), Category 1
sulphur linked
IMDS data available

Subject to change without prior notice. All information contained in this technical data sheet is based on a limited number of tests done on standard test specimens made by laboratory production. They are only intended as information and were extracted without guarantee from the raw material supplier. It is the buyer's obligation to check if the product is suitable for the intended application.