

Deutsch: **Technisches Datenblatt CSM 70 (Hypalon)**

<i>CSM/SBR 70° ± 5 Shore A, schwarz</i>		<i>Stand: 22.10.2018</i>
Härte DIN ISO 7619-1:	70° ± 5 Shore A	
Farbe:	schwarz	
Dichte (g/cm³):	1,4 - 1,55	
Temperaturbereich:	-30°C bis +120 °C	
Reißfestigkeit DIN 53504:	8 MPa	
Reißdehnung DIN 53504:	300 %	
Ölbeständigkeit:	gut	
Benzinbeständigkeit:	bedingt	
Säure- & Laugenbeständigkeit:	sehr gut	
Ozonbeständigkeit:	gut	
Bemerkungen:	Bei diesem Werkstoff handelt es sich um eine preiswerte Regeneratqualität (Import); Mischungsbedingt können größere Abweichungen der techn. Daten auftreten.	

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.

English: **Technical Datasheet**
CSM 70 (Hypalon)

<i>CSM/SBR 70° ± 5 Shore A, black</i>		22.10.2018
Hardness DIN ISO 7619-1:	70° ± 5 Shore A	
Colour:	black	
Density (g/cm³):	1.4 - 1.55	
Temperature range:	-30°C to +120 °C	
Tear strength DIN 53504:	8 MPa	
Elongation at break DIN 53504:	300 %	
Oil resistance:	good	
Petrol resistance:	conditional	
Acid & alkali resistance:	very good	
Ozone resistance:	good	
Remarks:	This is an economic material of regenerate quality (import); depending on the mixture larger deviations from the technical data can occur.	

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 reference 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.