



PHYSIKALISCHE PARAMETER		NACH DIN
Dickenbereich	0,30 mm - 0,60 mm	
Polymer	Nitrilbutadien (NBR)	
Farbe	schwarz	
Reißdehnung (min.)	650%	53504
Reißfestigkeit (min.)	8 N/mm <sup>2</sup>	53504
Härte Grad	55 ± 5 Shore A	53505
Spez. Gewicht	1,13 ± 0,02 g/cm <sup>3</sup>	53479
Temperaturbeständigkeit	-35°C bis + 120°C	

### AUSFÜHRUNG K

Vulkanisation mittels Autoklaven (Kessel).

Durch dieses spezielle Vulkanisationsverfahren erzielen wir eine „schrumpfarme“ Qualität (Längs-/Querrichtung) wodurch eine prozessbedingte Reduzierung der Reiß- und Weiterreißfestigkeit sowie Bruchdehnung, am fertigen Produkt, um ca. 1/3 gegenüber Ausführung "A" vorliegt.



### EIGENSCHAFTEN

Aufbau	Ziehglatte Oberfläche, beidseitig talkumiert
Liefervarianten	Bahnenware in 1200 mm Nutzbreite, oder auch als Streifen in allen gewünschten Breiten, ab 40 mm Breite lieferbar
Chemische Resistenz	Beständig gegen Säuren, Laugen, Öl, Fett und Benzin.* Schwefelarm und schrumpfarm eingestellt
Anwendungen	Gas- und Wasserpumpendichtungen

Die Angaben in dieser Produktinformation sind das Ergebnis langjähriger Erfahrung. Die Inhalte richten sich ausschließlich an Unternehmer und nicht an Verbraucher. Die Inhalte sind keine Angebote zum Vertragsschluss. Sie gelten daher als unverbindliche Hinweise und stellen keine Eigenschaftszusicherungen und/oder Garantien von OPTIBELT dar. Sie befreien den Verwender von OPTIBELT-Produkten nicht davon, die von OPTIBELT gelieferten Produkte vor der Verwendung auf deren Eignung für den vorgesehenen Einsatzzweck umfassend zu prüfen.

\*Beim Materialeinsatz in Verbindung mit Säuren, Laugen und anderen Chemikalien, sind Angaben über die Konzentration und evtl. Temperatureinflüsse erforderlich. Im Zweifelsfall ist der Einsatz von OPTIBELT-Produkten vor deren Verwendung mit OPTIBELT abzustimmen, insbesondere wenn sie unter ein besonderes Gesundheits-, Sicherheits- oder Umwelt-Risiko darstellenden oder unter eine erhöhte Beanspruchung erfordernden Bedingungen eingesetzt werden. Änderungen und Ergänzungen, zum Beispiel auf Grund technischer Neuerungen, behält sich OPTIBELT ausdrücklich vor.

Es gelten ausschließlich die Allgemeinen Verkaufsbedingungen der OPTIBELT Elastomer Solutions GmbH, Höxter/Deutschland, insbesondere der darin geregelte Eigentumsvorbehalt, auch in seiner verlängerten und erweiterten Form. Diese können kostenlos angefordert werden und sind unter [www.optibelt.de](http://www.optibelt.de) abrufbar. Der Kunde ist mit der Geltung der AGB von OPTIBELT einverstanden. OPTIBELT widerspricht bereits jetzt der Geltung der AGB des Kunden, soweit einzelne Regelungen mit den OPTIBELT-AGB nicht im Einklang sind..

Wir beraten Sie gerne über die Produkteigenschaften und -anpassungen bei besonderen Anforderungen. Bitte beachten Sie auch die Hinweise in den OPTIBELT Dokumentationen. Irrtümer und technische Änderungen vorbehalten. [www.optibelt.com](http://www.optibelt.com) , © OPTIBELT Elastomer Solutions GmbH

OPTIBELT Elastomer Solutions GmbH  
 Corveyer Allee 15 • D 37671 Höxter  
 Telefon +49 (0) 5271 62 – 1 • Telefax +49 (0) 5271 62 00  
 E-Mail: [info@optibelt.com](mailto:info@optibelt.com) • Internet: [www.optibelt.com](http://www.optibelt.com)