

# Datenblatt INCASIL 70E

## Silikonkautschuk

### Technische Daten:

<b>Farbe:</b>	transparent	
<b>Spez. Gewicht ca.:</b>	1,19 gr/cm <sup>3</sup>	DIN 53479
<b>Härte Shore A:</b>	70° ± 5°	DIN 53505
<b>Reißdehnung:</b>	430 %	DIN 53504 –S1
<b>Weiterreißfestigkeit:</b>	10,5 N/mm	DIN 53504 –S1
<b>Temperaturbeständigkeit:</b>	-60°C bis +180°C	

### Kennzeichen:

Artikel werden im Extrusions- oder drucklosen Vulkanisationsverfahren hergestellt. Die Qualität zeichnet sich durch eine gute Transparenz und gute mechanische Werte aus.

**Eine Sonderqualität eignet sich für Anwendungen im Pharma- und Lebensmittelbereich.**

**Freigaben nach BfR „XV. Silicone“ bzw. FDA § 177.2600 liegen vor.**

Die in diesem Datenblatt mitgeteilten Daten beziehen sich auf normalisierte Prüfkörper und entsprechen dem heutigen Stand der Wissenschaft und dienen nur zur Information und können aufgrund der von uns nicht beeinflussbaren Faktoren während der Verarbeitung, insbes. bei verwendeten Werkstoffen Dritter variieren. Der Abnehmer ist also im Einzelfall von der Verpflichtung eigenständiger Kontroll- und Eingangsprüfungen nicht entbunden.

Industriebedarf CASTAN GmbH      Tel.:(+49) 07141 / 29 43- 0  
Fax.: (+49) 07141 / 86 03 85 e-mail: [info@industriebedarf-castan.com](mailto:info@industriebedarf-castan.com)  
D-71640 Ludwigsburg \* Walter - Flex - Straße 56