

# Technisches Datenblatt

## Moosgummi CR 742 dunkel

<b>Werkstoff</b>	<b>Neoprene</b>	<b>Erstellt von</b>	
<b>Normbezeichnung</b>	<b>CR</b>	<b>Datenblatt-Nr.</b>	<b>427-2-002.00000</b>
		<b>Stand</b>	<b>19.01.2017</b>

### Eigenschaften

Farbe	dunkel	
Rohdichte	600 - 1000	kg/m <sup>3</sup>
Zellart	gemischtzellig	
Temperaturbereich	-40 - +110	°C
Ölbeständigkeit	bedingt	
Benzinbeständigkeit	bedingt	
Säurebeständigkeit	bedingt	
Laugenbeständigkeit	bedingt	
Witterungsbeständigkeit	gut	
Bemerkungen	IMDS-Daten vorhanden	
Dehnung	450 - 600 %	
Druckverformungsrest DIN 53572		
50% Verformung, 72h bei 23°C	ca. 10 %	
50% Verformung, 22h bei 70°C	ca. 22 %	
Zusammendrückbarkeit bei 25%-iger Verformung	150 +- 60 kPa	
Shore-Härte A	15 +- 5°	
Kurzzeitige Spitzentemperatur	+ 140°C	

Die angegebenen Werte stützen sich auf eine begrenzte Anzahl von Prüfungen an Normprüfkörpern aus Laborfertigung.

Die an Fertigteilen ermittelten Daten können in Abhängigkeit der Teilegeometrie von obigen Werten abweichen. Normverweisungen entsprechen dem Ausgabestand des Datenblattes unseres Rohstofflieferanten.

Es obliegt dem Besteller, vor Verwendung des Produktes selbst zu prüfen, ob es sich auch im Hinblick auf mögliche anwendungswirksame Einflüsse für den von ihm vorgesehenen Verwendungszweck eignet. Unsere Empfehlungen erfolgen nach bestem Wissen.

Seite 1/ 2

# Technisches Datenblatt

## Moosgummi CR 742 dunkel

Werkstoff	Neoprene	Erstellt von	427-2-002.00000
Normbezeichnung	CR	Datenblatt-Nr.	19.01.2017
		Stand	

---

### Eigenschaften

Entflammbarkeit

selbstverlöschend

Die angegebenen Werte stützen sich auf eine begrenzte Anzahl von Prüfungen an Normprüfkörpern aus Laborfertigung.

Die an Fertigteilen ermittelten Daten können in Abhängigkeit der Teilegeometrie von obigen Werten abweichen. Normverweisungen entsprechen dem Ausgabestand des Datenblattes unseres Rohstofflieferanten.

Es obliegt dem Besteller, vor Verwendung des Produktes selbst zu prüfen, ob es sich auch im Hinblick auf mögliche anwendungswirksame Einflüsse für den von ihm vorgesehenen Verwendungszweck eignet. Unsere Empfehlungen erfolgen nach bestem Wissen.

Seite 2/ 2