

## 18127-70355 Silikonschaum

Seite 1 von 2

<b>Typ</b>	geschlossen zellig	
<b>Farbe</b>	rot	
	<b>Spezifikationen AMS3195</b>	<b>Typische Werte</b>
<b>Dichte, lbs/cubic in. unter 6 mm</b> ASTM D1056	0,025 Max	0,020
<b>Dichte, lbs/cubic in. über 6 mm</b> ASTM D1056	0,020 Max	0,018
<b>Kompressionsablenkung PSI</b> ASTM D 575	6-14	11
<b>Druckverformungsrest 22 h bei 100 °C</b> ASTM D 395	60 % Max	29 %
<b>Kältesprodigkeitstemperatur</b> ASTM D 746	-19 °C	-39 °C
<b>Reißfestigkeit PSI</b> ASTM D 412	N/A	100
<b>Temperaturbereich</b> ASTM D 573	N/A	-39 bis +232 °C
<b>Wasseraufnahme</b> ASTM D 471	5% Max	Pass
<b>Bruchdehnung</b> ASTM D 412	N/A	200%
<b>Wärmeleitfähigkeit BTU in./h. ft<sup>2</sup> °F</b> ASTM D 433	N/A	.6

### **Eigenschaften**

Hervorragendes Dichtungsmaterial  
Extrem hohe und tiefe Temperaturbeständigkeit  
UV/Ozon beständig  
Geringer Druckverformungsrest  
Hohe Kompressibilität

### **Spezifikationen**

Mil-Std 670 TE12  
AMS3195  
Mil-R-6130  
ASTM D1056  
Mil-R-46089