



## **JFKM 109**

-20°C ve 210°C arasında çalışabilir. Shore A 85 +/-5 sertliğindedir. Dudak keçeleri, toz keçeleri, V tip keçeler, yüksek hızdaki yağ keçeleri ve diğer keçelerde kullanılır. Mineral yağlar, yüksek sıcaklıktaki HFD sıvılarına dayanıklıdır. Fosfatlar, klorlu hidrokarbonlar, saf ve asitli gazlar gibi kimyasallara karşı yüksek dayanıma sahiptir.

### **FİZİKSEL ÖZELLİKLERİ**

Çalışma Sıcaklığı		Celcius	-20 ile +210
Yoğunluk	DIN 53479	g/cm <sup>3</sup>	2,41 ±0,03
Sertlik	DIN53505	23°C	84 ±5
%100 Modül	DIN 53504	N/mm <sup>2</sup>	6,7
Gerilme Mukavemeti	DIN 53504	N/mm <sup>2</sup>	8,9
Kopma Uzaması	DIN 53504	%	161,4
Yırtılma Dayanımı	ISO-34-1 B/b	N/mm	16,8
Sıkışma	DIN 53515	%	6 (24s, 70°C, 25%)
Sıkışma	DIN 53515	%	5,6 (24s, 100°C, 25%)
Sıkışma	DIN 53515	%	12,6 (24s, 175°C, 25%)

### **KİMYASAL ÖZELLİKLERİ**

#### **Kimyasal Dayanıma Sahip Olan Alanlar**

HFD-S sıvılar, HDF-R sıvılar, mineral yağlar, bitkisel yağlar, silikonlu yağlar, ayrıştırılabilir yağlar, hidrokarbonlar, alkoller, mazot, benzin, ozon, oksijen, 200°C sıcak havaya kadar dayanıklı

#### **Kimyasal Dayanıma Sahip olmayan alanlar**

Buhar