



JPU 550

-30°C ve 125°C arasında çalışabilir. Shore A 95 +/-2 sertliğindedir. Mineral yağları, HFA ve HFB sıvıları, su ve deniz suyuna karşı dayanıklıdır. Düşük basınçlı yağlama ile çalışan ağır iş uygulamaları ve su ile çalışan hidrolikler için yıpranma ve sürtünme dayanımı arttırılmıştır.

FİZİKSEL ÖZELLİKLERİ

Çalışma Sıcaklığı		Celcius	-30 ile +125
Yoğunluk	DIN 53479	g/cm ³	1,16 ±0,03
Sertlik	DIN53505	23°C	95 ±2
Sertlik	DIN53505	100°C	93 ±2
%100 Modül	DIN 53504	N/mm ²	≥ 10
%300 Modül	DIN 53504	N/mm ²	≥ 30
Gerilme Mukavemeti	DIN 53504	N/mm ²	≥ 45
Kopma Uzaması	DIN 53504	%	≥ 320
Yırtılma Dayanımı	DIN 53515	kN/m	≥ 110
Sıkışma	DIN 53515	%	≤ 25 (24s, 70°C, 25%)
Sıkışma	DIN 53515	%	≤ 35 (24s, 100°C, 25%)

KİMYASAL ÖZELLİKLERİ

Kimyasal Dayanıma Sahip Olan Alanlar

90°C' ye kadar suya dayanıklı, deniz suyu, mineral yağlar, bitkisel yağlar, silikonlu yağlar, ozon, soğuk oksijen, HFA sıvıları, HFB sıvıları, sulandırılmış asitler

Kimyasal Dayanıma Sahip olmayan alanlar

Buhar, konsantre edilmiş asitler, konsantre alkoller, çözücüler, HFD sıvılar