



JPU 540

-30°C ve 115°C arasında çalışabilir. Shore A 95 +/-2 sertliğindedir. Mineral yağları, HFA ve HFB sıvıları, su ve deniz suyuna karşı kimyasal dayanımı mevcuttur. Otomatik temizleme uygulamaları (CIP) için uygundur. Gıda üretimi için kullanılabilir.

FİZİKSEL ÖZELLİKLERİ

Çalışma Sıcaklığı		Celcius	-30 ile +115
Yoğunluk	DIN 53479	g/cm ³	1,16 ±0,03
Sertlik	DIN53505	23°C	95 ±2
Sertlik	DIN53505	100°C	95 ±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	%	≥ 300
Yırtılma Dayanımı	DIN 53515	kN/m	≥ 120
Sıkışma	DIN 53515	%	≤ 25 (24s, 70°C, 25%)
Sıkışma	DIN 53515	%	≤ 40 (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, CIP sıvıları, sulandırılmış asitler

Kimyasal Dayanıma Sahip olmayan alanlar

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