

Спецификация на полиуретановое покрытие

Марка: AU-80

Назначение: высоконагруженные изделия, предназначенные для уплотнений, манжет, роликов и др. Хорошо работают в условиях больших нагрузок, истирания и деформации. Применяются для изготовления деталей насосов, крыльчаток, бронедисков, втулок, манжет и других деталей.

Табл.1. Технические характеристика резины

Наименование показателя	Обычные показатели	Методы контроля
1. Условная прочность при растяжении, МПа, не менее	38...40	ГОСТ 270
2. Относительное удлинение при разрыве, %, не менее	500	ГОСТ 270
3. Твердость по Шор А., ед.	80	ГОСТ 263
4. ОДС, 22ч, 72°C, %	36	---
5. Температурный диапазон эксплуатации °С	-30...+80 кратковременно 110	---

Работоспособность в конкретных условиях возможно определить после предоставления информации.