

## Спецификация на полиуретановое покрытие

Марка: AU-70

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	36...38	ГОСТ 270
2. Относительное удлинение при разрыве, % , не менее	520	ГОСТ 270
3. Твердость по Шор А., ед.	70	ГОСТ 263
4. ОДС, 22ч, 72°С, %	30	---
5. Сопротивление раздиру кН/м	38	---
6. Температурный диапазон эксплуатации °С	-30...+80 кратковременно 110	---