

Спецификация

Полиуретан литьевой
Марка: **AU-85A**

Назначение: высоконагруженные детали, ролики, колеса, крыльчатки, сита, манжеты, втулки, листы и др. Рабочая температура -30...+70 °С.

Условия работы: при высоких нагрузках и сильном абразивном износе.; в углеводородах и воздействии окружающей среды.

Табл.1. Технические характеристики резины

Параметр	Обычные значения
Твердость по Шору А	85
Напряжение при 100% удлинении, МПа	5,0
Напряжение при 300% удлинении, МПа	11,5
Условная прочность при растяжении, МПа	42,0
Относительное удлинение при разрыве, %	420
Относительная остаточная деформация после разрыва, %, не более	30
Соппротивление раздиру, кН/м	50,0

Работоспособность в конкретных условиях возможно определить после предоставления информации о них.