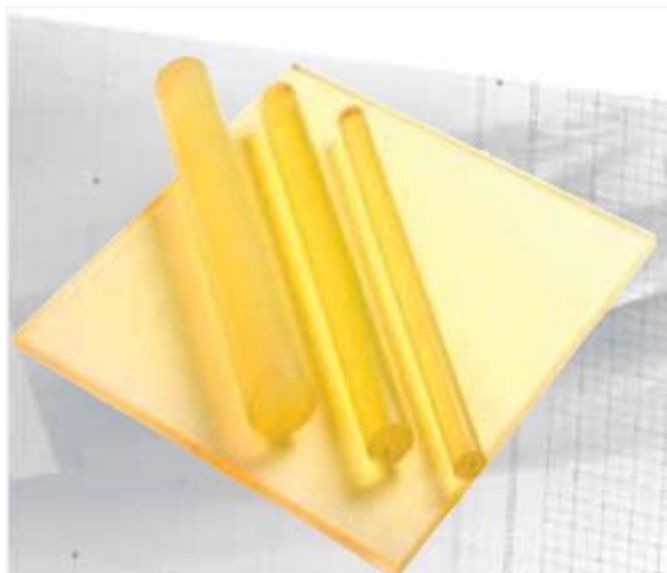


ПОЛИУРЕТАН



Полиуретан – высокопрочный, маслобензостойкий, кислотощелочестойкий полимерный материал. Полиуретан хороший диэлектрик, обладает высокой стойкостью к порезам и истиранию (в сотни раз больше чем у резины), ударам, долговечен в эксплуатации, хорошо поддается механической обработке (точение, фрезерование и т.д.).

Особенность полиуретанов – исключительно высокие физико-механические свойства, по некоторым параметрам превосходящие не только все типы резин, каучуков, но и металлы. Полиуретан придает изделиям такие полезные свойства, которые недостижимы для обычных резин. К ним относится непревзойденная износостойкость, абразивостойкость, а так же повышенное значение

твердости (при этом сохраняя высокую эластичность в широком диапазоне температур), что позволяет использовать полиуретан для изделий, работающих с особо сильным механическим нагружением, например, для валов холодной прокатки или гибки стали.

Поставляется в пластинах 500x500 мм толщиной 5, 10, 15, 20, 25, 30, 40 мм, и стержнях диаметрами 35, 50, 65, 75, 80, 100, 120, 150 мм длиной 400, 500 и 1000 мм.

Так же поставляется обувной полиуретан в листах толщиной 5 мм размером 600x300 мм, черного цвета.

Физико-механические свойства:	Аналог СКУ - 7Л (Китай)	Эласт 101Т ТУ 2292-003-45130869-2004 (Россия)
Предел прочности при разрыве (МПа), не менее	25.6	*
Относительное удлинение при разрыве (%), не более	390	450
Твердость по Шору, условные единицы	80 ± 5	86 ± 3
Сопротивление раздиру (кгс/см), не менее	80	*
Плотность (г/см ³)	1.12	*
Гарантийный срок хранения		12 мес
Прочность при растяжении (МПа), не менее		40
Температура (° C)	- 40 = 100	- 50 + 90
Цвет	натуральный (янтарно-желтый прозрачный)	красный

* – согласно ТУ данные значения не определяют.

Архангельск (8182)63-90-72
Астана (7172)727-132
Астрахань (8512)99-46-04
Барнаул (3852)73-04-60
Белгород (4722)40-23-64
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Волгоград (844)278-03-48
Вологда (8172)26-41-59
Воронеж (473)204-51-73
Екатеринбург (343)384-55-89
Иваново (4932)77-34-06

Ижевск (3412)26-03-58
Иркутск (395)279-98-46
Казань (843)206-01-48
Калининград (4012)72-03-81
Калуга (4842)92-23-67
Кемерово (3842)65-04-62
Киров (8332)68-02-04
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Липецк (4742)52-20-81
Киргизия (996)312-96-26-47

Магнитогорск (3519)55-03-13
Москва (495)268-04-70
Мурманск (8152)59-64-93
Набережные Челны (8552)20-53-41
Нижний Новгород (831)429-08-12
Новокузнецк (3843)20-46-81
Новосибирск (383)227-86-73
Омск (3812)21-46-40
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16
Казахстан (772)734-952-31

Пермь (342)205-81-47
Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Рязань (4912)46-61-64
Самара (846)206-03-16
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саратов (845)249-38-78
Севастополь (8692)22-31-93
Симферополь (3652)67-13-56
Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
Таджикистан (992)427-82-92-69

Сургут (3462)77-98-35
Тверь (4822)63-31-35
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)74-02-29
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Уфа (347)229-48-12
Хабаровск (4212)92-98-04
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Ярославль (4852)69-52-93