

Неопрен представляет собой пластину, изготовленную из резиновой смеси на основе хлоропренового каучука с двухсторонним, односторонним дублированием нейлоновой тканью и предназначено для изготовления аварийно-спасательных средств, в частности спасательных гидротермокостюмов. Материал обеспечивает рабочее состояние при температуре морской воды от минус 1 до плюс 30 °C, а также хранение при температуре наружного воздуха от минус 30 до плюс 65 °C, не изменяет своих свойств под воздействием воздуха, воды, солнца и перепада температур. Неопрен прочный и устойчивый к повреждениям, стойкий к воздействию морской воды, гниению, грибкам и нефтепродуктам, обладает высокой эластичностью и гибкостью.

Область применения

Разработанный инновационный продукт (материал неопрен) прошел все необходимые испытания и допущен к промышленному изготовлению с присвоением разработанной документации литеры «А».

Преимущества

- Разработанный отечественный материал неопрен не уступает по своим характеристикам имеющимся мировым аналогам.
- Гарантийный срок службы изделия 5 лет.
- Разработанная технология позволяет выпускать теплозащитный материал толщиной от 2 до 30 мм.

Характеристики:

- высокая стойкость к морской воде;
- отличная теплоизоляция;
- отличная плавучесть;
- хорошая прочность при растяжении и истирании;
- широкий температурный диапазон применения (от минус 30 °C до плюс 65 °C на воздухе и от минус 1 °C до плюс 30 °C в морской воде);
- хорошая гибкость и эластичность;
- материал практически не горюч;
- стойкость к плесени и грибкам;

Офис в Москве: +7 495 790 14 52, +7 495 149 86 99 (доб. 7641, 5054, 9874, 5566, 3547), +7 499 558 38 29, dann-25@bk.ru Отдел логистики: +7 495 149-86-99 Офис в Санкт-Петербурге: +7 812 317 28 28, +7 812 317 28 88, masla.kondor@yandex.ru - по вопросам приобретения масел, смазок, смазочных материалов и подбора аналогов



- полное соответствие по санитарно-техническим свойствам требованиям Министерства здравоохранения РФ;
- соответствие требованиям Российского морского регистра

Техническая консультация

Характеристики физико-механических показателей неопрена:

Наименование показателя	Показатели
Предел прочности при растяжении, кг/см², не менее	5
Относительное удлинение при разрыве, %, не менее	500
Кажущаяся плотность, кг/м³, не более	280
Водопоглощение по массе, %, не более	0,4
Относительная остаточная деформация при сжатии 50 % при температуре 25 °C в течение 24 часов, %, не более	8
Прочность на раздир, кгс/см, не менее	2
Усадка объема (при 70 °C в течение 24 часов), %, не более	4

По вопросам приобретения теплозащитный материал неопрен и получения подробной консультации по свойствам продукции, условиям поставки и заключению договора просим вас обратиться к менеджерам: