

## ПОЛИМЕРЫ БУДУЩЕГО



Москва, Россия

### ПРЕДЛАГАЕМ

1 СВМПЭ HI-ZEX - СВЕРХВЫСОКОМОЛЕКУЛЯРНЫЙ ПОЛИЭТИЛЕН ; ПОРОШОК белого цвета;

2 ПОЛИСУЛЬФОН МАРКИ

- UDEL прозрачные гранулы
- ПСН- М гранулы коричневый цвет
- ПСФ-150 гранулы
- ПСК - 1 порошок клеевой

3. ФТОРОПЛАСТ МАРКИ

- SOLEF PVDF -аналог фторопласта Ф-2М ПВДФ -гранулы белого цвета;

4 . ДАКРИЛ -2М -прозрачные гранулы;

5 ПОЛИАМИД ПА6-12 -гранулы (подушечки)

6 ПОЛИАМИД УПА-6 - угленаполненный ( гранулы )

7 ПОЛИАМИД ПА - 610Л - прозрачные гранулы

8 ПОЛИВИНИЛБУТИРАЛЬ КЛЕЕВЫЙ МАРКИ КА и КБ ( ГОСТ 9439 -85 ) ПОРОШОК

9 РАМКИ ДИАПОЗИТИВНЫЕ ДЛЯ СЛАЙДОВ (24x36 мм) СО СТЕКЛОМ И БЕЗ СТЕКЛА

москва тел.факс 8-495-6114880 8-916-9308841 АНДРЕЙ

\_\_\_\_\_ С В М П Э HI-ZEX \_\_\_\_\_

СВМПЭ обладает следующими свойствами:

химически и морозостоек

диэлектрик

не чувствителен к удару (амортизатор)

чрезвычайно низкая адгезия (прилипание)

Сверхпрочность волокон 300-380 сН/текс

Стойкость к абразивному воздействию

Ударопрочность до 170 кДж/м<sup>2</sup>

Низкий коэффициент трения – как у тефлона

Морозостойкость

Физиологическая инертность

Стойкость к агрессивным средам

Стойкость к гамма-излучению

Область применения

Применение СВМПЭ в составе резины позволяет:

- повысить стойкость к истиранию в 2-4 раза,
- понизить температуру хрупкости на 6-8 градусов.

Лёгкие бронезащитные материалы с высокой ударной стойкостью (бронезилеты, шлемы), канаты, тросы, тканые и нетканые материалы для изготовления защитной одежды, парашютов и др.

Средства индивидуальной бронезащиты. Пуленепробиваемые и противоосколочные бронезилеты, боевые шлемы, бронепластины, фартуки, защитные перчатки, наколенники

Средства коллективной защиты. Корпуса, двери, сидения и напольные покрытия автомашин, пуленепробиваемые панели

Авиа-ракетостроение Элементы конструкций ракет и самолетов, парашютное оснащение, авиационные ремни и тросы, баллоны под давлением

Судостроение. Корпуса катеров и яхт, надувные лодки, якорные и причальные канаты, буксировочные тросы, парусное оснащение, такелаж

Орудия промысловства. Непотопляемые канаты, тралы, сети, леска

Радио и электронная промышленность. Корпуса электронных приборов, кабельная оплетка, обтекатели антенн радиолокационных устройств, электроизоляционные материалы для полярной зоны

Детали и элементы механизмов, требующие высокой прочности, ударной стойкости, морозостойкости, низкого коэффициента трения .

Пористые фильтры для химической, биохимической и пищевой промышленности

Спортивное оборудование

Волокна из СВМПЭ прочнее стали в 10 раз, прочнее кевлара на 40%. Стойкость к баллистическому удару брони на основе СВМПЭ на 25% выше стойкости брони из кевлара, которая при этом в 1, 5 раза тяжелее.

---

СВМПЭ-волокно – единственное высокопрочное волокно, обладающее плавучестью (менее 0,95 г/см<sup>3</sup>).

AvizInfo.ru

2/3

Продам, продажа, продаю

**андрей андрей**

**8-495-6114880**