Полиамид ПА6 РА6М3В минералонаполненный

Наши преимущества

Image not found or type unknown

Нефтехимический концерн с мировым именем

- Бесплатная консультация технолога;
- Доставка в любой город России и СНГ;
- Прямые поставки от производителя;

Описание

РА6М3В — полиамид-6, наполненный тальком на 15%. Сырье поставляется в виде гранул. Перерабатывается методом литья под давлением.

С 2005 года компания UCG занимается оптовыми поставками полимеров. Заказать материалы можно онлайн или по телефону.

— Сотрудничаем с мировыми нефтехимическими концернами.

— Сопровождаем все позиции каталога сертификатами соответствия.

— Имеем сеть складов в разных регионах РФ. Возможен самовывоз.

Особенности

- Обладает устойчивостью к механическим нагрузкам и деформациям.
- Отличается повышенной износостойкостью.
- Не меняет своих свойств при контакте с маслами, бензином, спиртами, кетонами, эфирами, щелочами.
- Полностью растворяется при взаимодействии с серной, уксусной и муравьиной кислотами.
- Зарекомендовал себя хорошей текучестью расплава.
- Практически не впитывает влагу (не более 0,2%).
- Придает литьевым изделиям глянцевую поверхность.

- Имеет высокую ударную прочность по сравнению со стеклонаполненным ПА.
- Выдерживает циклические нагрузки.
- При необходимости стерилизуется паром.
- Экологически безопасен.
- Эксплуатируется в широком диапазоне температур.
- Обеспечивает минимальную усадку (продольную — 0,9%, поперечную — 0,87%) в процессе формования, а значит, гарантирует стабильность размеров.
- Содержит добавки, позволяющие без труда вынуть готовую продукцию из пресс-формы.
- Гарантирует минимальный износ оборудования при переработке.
- Легко шлифуется, сверлится, точится, сваривается высокочастотным методом.

Применение

Используется для выпуска конструкционных элементов, деталей антифрикционного и электротехнического назначения.

Подходит для изготовления бамперов, колпаков колес, панелей приборов, грязеотводов, обтекателей, порогов. Заменяет цветные металлы и их сплавы, идет в ход для производства комплектующих в машиностроении.

PA6M3B с доставкой по России и СНГ

Компания UCG реализует полиамид в промышленных масштабах. Остались вопросы по условиям сотрудничества? Звоните нашим менеджерам.

Технические характеристики
PA6M3B PDS (.pdf, 620.99кб)
Свойства марки
Полиамида 6, тальконаполненный на 15%.
Вид поставки: гранулы.
Добавки, улучшающие съем изделия с пресс формы, придающие глянцевую поверхность литьевым изделиям,

обеспечивающие высокую текучесть расплава и сокращающие время цикла литья.
Доступна фасовка

Мешки бумажные по 25кг

ABS пластики СБС полимеры СЭБС ЭВА полимеры LG Chem