Volgalon PA 6G6

Image not found or type unknown

Полиамид ПА6 Volgalon PA6 G6 стеклонаполненный

Наши преимущества

Image not found or type unknown

Volgalon

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

Описание

Volgalon PA 6G6 представляет собой композиционный материал, изготовленный на основе полиамида-6, наполненного стекловолокном на 30%. Форма выпуска — гранулы натурального цвета или окрашенные в черный цвет.

С 2005 года компания UCG занимается оптовыми поставками полимеров. Предлагаем различные марки ПА. В их числе материалы общего назначения, стекло- и минералонаполненные, трудногорючие, теплостойкие. Штатный технолог поможет подобрать сырье с учетом поставленных производственных задач.

Особенности

- Отличается жесткостью.
- Имеет низкий коэффициент линейного теплового сопротивления.
- Инертен к таким химическим соединениям, как щелочи, спирта, слабые кислоты, бензин, масла, растворы солей, дизельное топливо.
- Не трескается в условиях повышенных и пониженных температур.
- Обладает высоким пределом прочности при растяжении.
- Характеризуется повышенной стойкостью к механическим нагрузкам.
- Выступает в роли диэлектрика.
-

Имеет меньшую, чем у ненаполненного материала, эластичность.

- Дает минимальную усадку.
- Зарекомендовал себя прекрасной стабильностью размеров.
- Стоек к термокороблению.
- Перерабатывается методом литья под давлением.
- Включает добавки, которые облегчают выемку изделия из пресс-формы.
- Вторично перерабатывается с определенными сложностями: высокий износ оборудования.

Применение

Используется в авиационной и мебельной промышленности, машино- и судостроении, электротехники, оружейном деле. Стеклонаполненный полиамид-6 идет в ход при выпуске бытовой техники, электроинструмента.

Сырье требуется для производства мебельных колес, оснований спидометра, элементов стеклоочистителей, конструкционных частей трансформаторов, педалей, подшипников, бамперов.

Volgalon PA 6G6 с доставкой по России и СНГ

UCG реализует полимеры от ведущих нефтехимических компаний, в частности, «КуйбышевАзот». Заказать гранулы полиамида можно на сайте или по телефону.

— Гарантируем высокое качество сырья.

— Отгружаем материалы с одного из складов, расположенных в разных регионах РФ.

Компания UCG поставляет полимеры в промышленных масштабах. Звоните.

Технические характеристики
PA6 Volgalon PA6-G6A и PA6-G6B (.pdf, 592.07кб)
Свойства марки
Композиционный материал на основе полиамида 6 армированный стекловолокном на 30%.
Способы переработки — литье под давлением. Вид поставки — гранулы. Добавки — улучшающие съем изделия

с пресс-формы.

ABS пластики СБС полимеры СЭБС ЭВА полимеры LG Chem