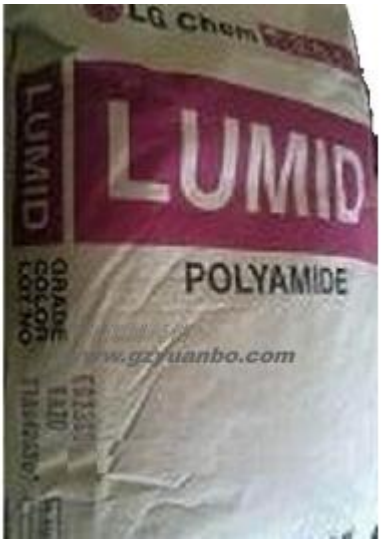

Полиамид ПА66 Lumid HI1102BW ненаполненный

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

Ненаполненный полиамид ПА66 LUMID HI1102BW — это ударопрочная марка. Применяется как конструкционный материал, подходит для последующего армирования.

Фасовка: бумажные мешки по 25 кг.

Производство: LG Chem, Южная Корея.

Свойства HI1102BW

Повышенная прочность

Полимер устойчив к ударному и циклопеременному воздействию. Твердость образца по Роквеллу — 113 по R-шкале.

Химическая инертность

Марка устойчива к воздействию ГСМ, спиртов, разбавленных кислот и щелочей (в т.ч. — концентрированных). Материал не растворяется в воде и не вступает в реакции с химически активными средами.

Сниженное поглощение влаги из воздуха

Абсорбция воды по стандарту D570 составляет 1.3%.

Теплостойкость

Материал плавится при температуре 260 °C. Деформация архитектуры изделия начинается после преодоления отметки в 225 °C.

Производство изделий методом литья под давлением

Для формовки подходит стандартное оборудование. Показатель усадки колеблется от 1,2 до 1,6%. При переработке полиамидов пресс-формы мало изнашиваются, и машины дольше сохраняют хорошее состояние.

Применение

Полиамиды с маркировкой 66 устойчивы к воздействию климатических факторов — ультрафиолетового излучения, влажности воздуха и т.п.

Устойчивость у ГСМ открыла материалу дорогу в автопромышленность, где высока вероятность контакта с такими веществами. Из HI1102BW выпускают ремни безопасности и элементы фурнитуры к ним: марка устойчива к тепловому воздействию и ударным нагрузкам.

ЮСИДЖИ: ответственный подход к работе

UCG с 2005 года на рынке полимеров: наш круг наших клиентов постоянно расширяется. Сотрудничаем с мировыми производителями полимерной продукции, официально представляем LG Chem в России.

Привезем полиамид в любую точку РФ и СНГ

Чтобы купить ПА6 LUMID HI1102BW оптом, заполните форму на сайте или оставьте заявку по телефону. Быстро сформируем персональное предложение и согласуем сроки поставки.

Отправим полиамид по оптимальному маршруту транспортной компанией: отгрузим партию со склада в Москве, Санкт-Петербурге, Тольятти, Новосибирске, Краснодаре, Смоленске.

Технические характеристики
LUMID HI1102BW (.pdf, 362.21кб)
Свойства марки
Литье, ПА66, ударопрочная
Доступна фасовка

Мешки бумажные по 25кг

ABS пластики СБС полимеры СЭБС ЭВА полимеры LG Chem