



ПБТ Lurox GP2300 стеклонаполненный

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

ПБТ LUPOX GP2300 стеклонаполненный представляет собой кристаллизующийся конструкционный материал, в состав которого входит полибутилентерефталат и 30% стекловолокна. Форма выпуска — цилиндрические гранулы. Сырье упаковывают в бумажные мешки по 25 кг.

Компания UCG реализует полимеры, в том числе LUPOX GP2300, с доставкой на предприятия России и стран ближнего зарубежья.

— Без промедлений отгружаем партии любого масштаба, так как владеем сетью складских помещений в различных регионах нашей страны.

— Проведем расчет стоимости заказа, учитывая его объем и место доставки.

— Сопроводим каждый из выбранных вами материалов сертификатами соответствия.

Чтобы сделать заказ, оставьте заявку на сайте или позвоните. Наши менеджеры расскажут о деталях сотрудничества, сообщат о сроках поставки.

Свойства

- Обладает высокой жесткостью, прочностью.
- Характеризуется отличными диэлектрическими свойствами, дугостойкостью.
- Отличается минимальным водопоглощением.
-

Быстро кристаллизуется.

- Без труда металлизуется, при необходимости покрывается автомобильным лаком.
- Не подвержен воздействию со стороны растворителей, автомобильного топлива, бытовых чистящих средств.
- Имеет высокие показатели текучести расплава.
- Обеспечивает эстетику внешнего вида готовой продукции (блеск поверхности).
- Хорошо переносит ударные нагрузки.
- Зарекомендовал себя износостойкостью.
- Подходит для переработки с помощью литья.

Механические

- Напряжение при растяжении, 3,2 мм 5 мм/мин. составляет $1,250 \text{ кг/см}^2$
- Относительное удлинение, 3,2 мм при разрыве 5 мм/мин. — 4,0%
- Ударная вязкость образца по Изоду (с надрезом), 6,4 мм — 7,0 кг см/см
- Прочность на изгиб, 6,4 мм — $2,000 \text{ кг/см}^2$
- Модуль упругости при изгибе, 6,4 мм — $80,000 \text{ кг/см}^2$

Физические

- Плотность составляет 1,52
-

Усадка при формовании — 0,2-0,8%

- Показатель текучести расплава — 18 г/10 мин.
- Поглощение влаги — 0,07%

Температурные

- Температура плавления — 223°C
- Температура тепловой деформации — 210°C

Электрические

- Пробивное напряжение — 0 PLC
- Удельное объемное сопротивление — 1.0E+16 Ом см
- Дугостойкость — 5 PLC
- Диэлектрическая проницаемость — 28 кВ/мм

Применение

Инженерный пластик используют в таких областях промышленности, как электротехника, электроника, автомобилестроение.

Поставки промышленных масштабов ПБТ LUPOX GP2300 от компании UCSG

С 2005 года сотрудничаем с мировыми компаниями, которые производят полимеры, добавки для дорожного строительства, наливную нефтехимию.

— Работаем с небольшими фирмами и крупными промышленными предприятиями.

— Организуем доставку по России и в СНГ. Возможен самовывоз.

Купить ПБТ LUPOX GP2300 в UCG — значит обеспечить производство качественных сырьем.

Технические характеристики

[GP2300 \(.pdf, 256.74кб\)](#)

Свойства марки

ПБТ+СВ 30%, литье, базовые свойства

Доступна фасовка



Мешки бумажные по 25кг

[ABS пластики](#) [СБС полимеры](#) [СЭБС](#) [ЭВА полимеры](#) [LG Chem](#)