



## ПБТ Lurox GP2150 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 GP2150 стеклонаполненный используется для выпуска трансформаторов, деталей электронных и радиотехнических изделий. Состав полибутилентерефталата этой марки входит 15% стекловолокна. Сырье выпускается в виде гранул цилиндрической формы. Материал фасуется по 25 кг в мешки из бумаги.

Компания UCG поставляет полимеры от мировых производителей.

- Имеем складские помещения в разных регионах нашей страны.
- Оперативно отгружаем партии товара промышленных объемов.
- Занимаемся организацией доставки груза в любую точку РФ или СНГ.

## Свойства

- Обеспечивает стабильность размеров готовой продукции.
- Зарекомендовал себя хорошей эластичностью, ударной вязкостью.
- Обладает диэлектрическими свойствами.
- Не растрескивается.
- Сохраняет свои характеристики при неблагоприятных условиях окружающей среды.
-

Дает возможность создать изделие с глянцевой поверхностью.

- Без труда поддается переработке с помощью литья.

### Физические

- Плотность составляет 1,41
- Усадка при формовании — 0,4-1,1%
- Показатель текучести расплава — 30 г/10 мин.
- Поглощение влаги — 0,07%

### Механические

- Напряжение при растяжении, 3,2 мм 5 мм/мин. составляет  $950 \text{ кг/см}^2$
- Относительное удлинение, 3,2 мм при разрыве 5 мм/мин. — 4,0%
- Модуль упругости при изгибе, 3,2 мм —  $50,000 \text{ кг/см}^2$
- Ударная вязкость образца по Изоду (с надрезом), 3,2 мм — 4,5 кг см/см
- Прочность на изгиб, 3,2 мм —  $1,500 \text{ кг/см}^2$

### Температурные

- Температура плавления равна  $223^\circ\text{C}$
- Температура тепловой деформации —  $205^\circ\text{C}$

### Электрические

- Пробивное напряжение — 1 PLC
- Удельное объемное сопротивление — 1.0E+17 Ом см
- Диэлектрическая проницаемость — 25 кВ/мм
- Дугостойкость — 6 PLC

## Применение

Используется в таких сферах промышленности, как автомобилестроение (как для отделки, так и для изготовления деталей для моторного отсека), электротехника.

## ПБТ LUPOX GP2150 от компании UCG

С 2005 года реализуем полимерное сырье, наливную нефтехимию и добавки для дорожного строительства для малых и больших предприятий России и СНГ. Является официальным представителем нефтехимического концерна LG Chem в РФ.

- Предоставляем сертификаты соответствия на все позиции каталога.
- Сотрудничаем только с проверенными фирмами-производителями.
- Составляем удобный маршрут доставки вашего груза.
- Позволяем самостоятельно забрать всю партию товара.

Остались вопросы? Хотите обсудить нюансы сотрудничества? Звоните нашим менеджерам.

Купить ПБТ LUPOX GP2150 в UCG — значит обеспечить промышленное предприятие качественным сырьем в строго оговоренные сроки.

Технические характеристики

[GP2150 \(.pdf, 256.92кб\)](#)

Свойства марки

ПБТ+СВ 15%, литье, базовые свойства

Доступна фасовка



Мешки бумажные по 25кг

