



ПБТ Luvox GP2306F стеклонаполненный, огнестойкий

Наличие на складе:
RAL NP, 9016, 9005

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 GP2306F стеклонаполненный, огнестойкий — полибутилентерефталат бренда LG Chem общего назначения, включающий в себя 30% стекловолокна. Выпускается в виде гранул цилиндрической формы, которые фасуются в бумажные мешки по 25 кг.

Компания UCG реализует ПБТ LUPOX GP2306F и полимеры других известных марок в промышленных масштабах. Хотите уточнить сроки доставки, узнать о возможных скидках? Звоните нашим менеджерам. Доставляем сырье по России и СНГ.

Свойства

- Минимально поглощает влагу.
- Быстро кристаллизуется даже при низких температурах формы.
- Характеризуется высокой степенью текучести расплава.
- Устойчив к слабым кислотам, многим растворителям.
- Зарекомендовал себя превосходными электрическими свойствами.
- Обладает низкой горючестью, стойкостью к утечке тока.
- Обеспечивает глянцевую поверхность готовой продукции.

- Доступен для переработки с помощью метода литья под давлением.
- Теряет некоторые свои свойства под влиянием ультрафиолетового излучения.

Физические

- Плотность составляет 1,62
- Усадка при формовании — 0,3-1,0%
- Показатель текучести расплава равен 10 г/10 мин.
- Влапоглощение — 0,07%

Механические

- Напряжение при растяжении, 3,2 мм — 1,300 кг/см²
- Относительное удлинение, 3,2 мм при разрыве 5 мм/мин. — 3,0%
- Твердость по Роквеллу Р-шкала ASTM D785 — 92
- Прочность на изгиб, 3,2 мм — 1,900 кг/см²
- Модуль упругости при изгибе, 3,2 мм — 85,000 кг/см²
- Ударная вязкость образца по Изоду (с надрезом), 6,4 мм — 8,0 кг см/см

Температурные

- Температура плавления — 225°C
- Температура тепловой деформации — 210°C

Электрические

- Удельное объемное сопротивление — $1.0E+17$ Ом см
- Диэлектрическая проницаемость — 28 кВ/мм

Применение

Используется в автомобилестроении, электро- и радиотехнике, электронике.

ПБТ LUPOX GP2306F с доставкой по России и СНГ

Компания UCG поставляет конструкционные термопластичные материалы марки LG Chem, а также полимеры, наливную нефтехимию, добавки для дорожного строительства других мировых производителей.

— Владеем сетью складов, расположенных в разных географических точках нашей страны.

— Оперативно отгрузим партию полибутилентерефталата (ПБТ) любого объема.

— Сопроводим заказ необходимыми лицензиями и сертификатами соответствия.

— Предоставим возможность оплатить заказ тем способом, который вам будет удобен.

Требуется надежный партнер, который решит вопросы снабжения предприятия качественным сырьем? UCG поможет!

Технические характеристики

[GP2306F \(.pdf, 257.65кб\)](#)

Свойства марки

ПБТ+СВ 30%, литье, базовые свойства, огнестойкая

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