



## Компаунд ПБТ / ПЭТ Lurox SG3250(A) минералонаполненный

### 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

LUPOX SG3250(A) относится к числу минералонаполненных компаундов ПБТ / ПЭТ, содержание МВ составляет 30%. Готовые изделия имеют оптимальную поверхность. Марка предназначена для литья под давлением.

Поставляем материал в бумажных мешках весом 25 кг. Доставляем оптовые заказы по России и СНГ.

## Сфера применения

Компаунды на основе ПБТ и ПЭТ отличаются прочностью, размерной стабильностью, оптимальным набором механических характеристик и привлекательным внешним видом готовых изделий. Активно используются в качестве сырья для производства электроники, оптики, светотехники и электротехники, деталей автомобилей, оборудования, элементов бытовой техники и мн.др.

## Свойства LUPOX SG3250(A)

Особенности марки: минералонаполненность 30%, изделия имеют хорошую поверхность.

Компаунд ПБТ и ПЭТ.

Способ переработки: литье под давлением.

Показатель текучести расплава равен 37 г / 10 мин.

## Характеристики

### Физические

- Удельная плотность 1,52.
- Усадка при формовании 0,5-1,2%.
- ПТР 37 г / 10 мин. (при 265 °C/2,16 кг).

- Влапопоглощение 0,06% (при условиях 23 °С, 24 часа).

#### Механические

- Напряжение при растяжении 540 кг/см<sup>2</sup>.
- Относительное удлинение при разрыве 3%.
- Прочность на изгиб 930 кг/см<sup>2</sup>.
- Модуль упругости изгибе 55,000 кг/см<sup>2</sup>.
- Ударная вязкость образца по Изоду 3,2 мм (с надрезом, 23 °С) 3,2 кг см/см.

#### Температурные

- Температура плавления 223 °С.
- Температура тепловой деформации (неотпущ., 6,4 мм) 105 °С при 18,6 кг, 200 °С при 4,6 кг.

## О производителе

Химический концерн LG Chem из Южной Кореи существует более 70 лет, на данный момент является гигантом химического производства, лидером по выпуску полимеров в виде первичного сырья. В ассортименте бренда множество разных видов пластика.

Юсиджи имеет статус официального дилера LG Chem в России. Наша миссия — сделать качественное современное сырье доступным для отечественных компаний-производителей. Предлагаем широкий ассортимент марок, готовы оперативно отгрузить партию любого объема.

## Компаунд ПБТ / ПЭТ оптом в UCG

На сайте вы найдёте разнообразные полимеры и добавки к ним. Оставляйте заявку через специальную форму или звоните по телефону.

1. Технологи проконсультируют, помогут выбрать оптимальные варианты.
2. Менеджеры рассчитают стоимость партии и согласуют условия сотрудничества.
3. Доставим оптовый заказ на ваше предприятие в любую точку России или отправим в страны ближнего зарубежья.

С надёжным партнером в лице Юсиджи вы сможете эффективно решить свои производственные задачи!

Технические характеристики

[SG3250A \(.pdf, 256.91кб\)](#)

Свойства марки

ПБТ+ПЭТ+МВ 30%, литье, хорошая поверхность изделия  
Доступна фасовка



Мешки бумажные по 25кг

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