

Компаунд поликарбоната Lupoy PC+GF40% 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

Поликарбонат LUPOY PC+GF40% относится к числу огнестойких марок, стеклонаполненность составляет 40%. Предназначен для переработки методом литья под давлением. Применяется в автомобилестроении, при производстве корпусов приборов, светотехники, бытовой техники.

Полимер поставляем в бумажных мешках весом 25 кг. Доставляем оптовые заказы на предприятия в России и СНГ.

Сфера применения

Прочный поликарбонат широко применяют в производстве автомобилей, в том числе деталей для интерьера и экстерьера, приборной панели, облицовочных деталей, бамперов, решеток, колпаков и пр. Также материал востребован при производстве светотехники, корпусов различной техники, приборов и электроники.

Свойства LUPOY PC+GF40%

Особенности марки: огнестойкая, стеклонаполненная (СВ 40%), в составе нет галогенов, отличается низким короблением.

Способ переработки: литье под давлением.

Показатель текучести расплава равен 9 г / 10 мин.

Характеристики

Физические

- Удельная плотность 1,53.
- Усадка при формовании 0,1-0,2%.

- ПТР 9 г / 10 мин. (300 °C/1,2 кг).

Механические

- Напряжение при растяжении 1400 кг/см2.
- Прочность на изгиб 2200 кг/см2.
- Модуль упругости изгибе 120,000 кг/см2.
- Ударная вязкость образца по Изоду (с надрезом, 23 °C) 10 кг см/см.

Температурные

- Температура тепловой деформации (4,6 мм, неотпущ.) равна 97 °C.
- Класс горючести V-0.

О производителе

LG Chem — крупнейший нефтехимический концерн, который специализируется на выпуске первичных полимеров. Завод был основан в Южной Корее более 70 лет, за это время он дорос до лидера химической промышленности. Обеспечивает полимерами предприятия по всему миру, включая гигантов бытовой техники и автомобилестроения.

Юсиджи на правах официального дилера в России напрямую поставляет востребованные материалы по конкурентным ценам. Все наши клиенты имеют возможность выгодно приобрести качественное сырье и в короткие сроки получить партию любого объема.

Оптовые поставки полимеров от UCG

Чтобы заказать гранулы поликарбоната оптом, заполните заявку на сайте, позвоните в офис или приезжайте в одно из представительств.

1. Технологи помогут подобрать оптимальные базовые марки, компаунды и модификаторы, чтобы эффективно решить ваши производственные задачи.
2. Менеджеры рассчитают стоимость и согласуют условия сотрудничества.
3. Логисты построят оптимальный с точки зрения логистики маршрут.
4. Оперативно отгрузим партию. Для удобства работы и сокращения сроков действует сеть складов в разных регионах страны.
5.

Доставим заказ на ваше предприятие в любой точке России или отправим в страны ближнего зарубежья.

Технические характеристики

Lupoy GN2403F (.pdf, 253.35кб)

Свойства марки

Огнестойкая, не содержит галогенов, наполненная СВ 40%.

Доступна фасовка



Мешки бумажные по 25кг

ABS пластики СБС полимеры СЭБС ЭВА полимеры LG Chem