Компаунд поликарбоната Lupoy GP1006 огнестойкий

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

LUPOY GP1006 — это матовая марка огнестойкого поликарбоната производства LG Chem. Представлена модификациями с базовыми свойствами или высокой текучестью.

Продукция расфасована в бумажные мешки по 25 кг. Доставляем оптовые заказы по России и СНГ.

Сфера применения

Огнестойкий поликарбонат используют в разных отраслях промышленности, главным образом, в автомобилестроении, машиностроении, при производстве электротехники, светотехники, приборов, оборудования, электроники и пр.

Свойства LUPOY GP1006

Особенности: огнестойкость, матовые изделия.

На выбор несколько модификаций:

- GP1006FM относится к базовым маркам;
- GP1006FL представляет высокотекучую разновидность.

Показатель текучести расплава первой равен 11 г / 10 мин., второй 22 г / 10 мин.

Характеристики

Lupoy GP1006FM

- Удельная плотность 1,2.
- Усадка при формовании 0,5-0,7%.
- ПТР 11 г / 10 минут (300 °C/1,2 кг).
- Напряжение при растяжении 630 кг/см2.
- Относительное удлинение при разрыве 150 %.
- Прочность на изгиб 930 кг/см2.
- Модуль упругости изгибе 23,000 кг/см2.
- Ударная вязкость образца по Изоду (с надрезом) 73 кг см/см.
- Твердость по Роквеллу 118.
- Температура тепловой деформации, 6,4 мм (неотпущ., 18,6 кг) равна 130 °C.
- Класс горючести (1,5 мм, 3 мм) V-0.

Lupoy GP1006FL

- Удельная плотность 1,2.
- Усадка при формовании 0,5-0,7%.
- ПТР 22 г / 10 минут (300 °C/1,2 кг).
- Напряжение при растяжении 630 кг/см2.
- Относительное удлинение при разрыве 150%.
- Прочность на изгиб 930 кг/см2.
- Модуль упругости изгибе 23,000 кг/см2.
- Ударная вязкость образца по Изоду (с надрезом) 65 кг см/см.
- Твердость по Роквеллу 118.
- Температура тепловой деформации, 6,4 мм (неотпущ., 18,6 кг) равна 130 °C.
- Класс горючести (1,5 мм, 3 мм) V-0.

О производителе

Серия полимеров LUPOY принадлежит нефтехимическому концерну LG Chem из Южной Кореи. Предприятие существует более 70 лет, на данный момент является гигантом химического производства и специализируется на выпуске полимеров в виде первичного сырья.

Юсиджи на правах официального дилера продукции LG Chem в России поставляет материалы оптом, тем самым делая современное сырье доступным для отечественных компаний.

Поликарбонат в гранулах оптом в UCG

На сайте представлены разнообразные марки поликарбоната, АБС-пластика и других востребованных полимеров. Оставляйте заявку на сайте или свяжитесь с нами другим удобным способом.

1. Наши технологи проконсультируют, помогут выбрать оптимальные варианты.

2. Менеджеры рассчитают стоимость партии и согласуют условия сотрудничества.

3. Оперативно отгрузим со склада партию любого объема. Отправим заказ на ваше предприятие в России и странах ближнего зарубежья.

С надежным партнером в лице Юсиджи вы сможете решить любые производственные задачи!

Технические характеристики

Lupoy GP1006FM (.pdf, 252.77кб) Lupoy GP1006FL (.pdf, 252.6кб)

Свойства марки

GP1006FM- базовая, огнестойкая, матовая;

GP1006FL- высокотекучая, огнестойкая, матовая.

Доступна фасовка

Мешки бумажные по 25кг

ABS пластики СБС полимеры СЭБС ЭВА полимеры LG Chem