



## Компаунд ПК / АБС Luroy HI5002A

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

Марка LUPOY HI5002a представляет Компаунд поликарбоната и АБС-пластика, отличается ударопрочностью. Предназначена для литья под давлением. Производитель: LG Chem.

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

## Сфера применения

Серия LUPOY популярна среди производителей автомобилей. Из этих полимеров делают разные элементы машин, например, бампера, решётки, приборную панель, части для интерьера и экстерьера, обрамления и облицовки в салоне и снаружи, корпуса зеркал, детали фар и многое другое.

Вторая сфера, где востребованы такие полимеры, — изготовление корпусов для различного оборудования, например, для холодильников, компьютеров, копиров, смартфонов, кассовой техники, электроинструментов, медицинских приборов и т.п. Нередко компаунды используют при производстве светотехники, игрушек и товаров народного потребления.

## Свойства LUPOY HI5002A

Особенности марки: ударопрочная.

Способ переработки: литье под давлением.

Компаунд ПК/АБС.

Показатель текучести расплава 7,5 г / 10 минут.

## Характеристики

## Физические

- Удельная плотность 1,11.
- Усадка при формовании 0.5-0.8%.
- ПТР 7,5 г / 10 минут (300 °C/1,2 кг).

## Механические

- Напряжение при растяжении 560 кг/см<sup>2</sup>.
- Относительное удлинение при разрыве 100%.
- Прочность на изгиб 930 кг/см<sup>2</sup>.
- Модуль упругости изгибе 23,000 кг/см<sup>2</sup>.
- Ударная вязкость образца по Изоду (с надрезом, 23 °C) 56 кг см/см.
- Твердость по Роквеллу 116.

## Температурные

- Температура тепловой деформации, 6,4 мм (18,6 кг, неотпуц.) равна 114 °C.
- Класс горючести НВ.

## О производителе

LG Chem входит в число лидеров химической промышленности, специализируется на производстве полимеров в виде первичного сырья. Продукцию данного бренда используют гиганты автомобилестроения и многие крупные производители техники.

Компания Юсиджи обладает статусом официального дилера LG Chem в России. На основании этого мы можем предложить нашим клиентам большой ассортимент продукции по конкурентным ценам, в короткие сроки обеспечить оптовую поставку партии любого объёма.

## Компаунды оптом от UCG

Свяжитесь с нами, и технологи помогут подобрать оптимальные марки, а менеджеры рассчитают стоимость партии, согласуют условия сотрудничества.

Действует собственная сеть складов в разных регионах страны. Оперативно отгрузим заказ, после чего доставим его на ваше предприятие в любой точке России или отправим в страны ближнего зарубежья.

Заказывайте полимеры и модификаторы у надежного поставщика в лице Юсиджи.

Технические характеристики

[Luroy HI5002A \(.pdf, 252.77кб\)](#)

Свойства марки

Компаунд ПК/АБС, ударопрочная марка.

Доступна фасовка



Мешки бумажные по 25кг

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