АСА-пластик ASA LI941 TDS теплостойкий

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 АСА-пластика LI 941 производства LG Chem отличается теплостойкостью и химической стойкостью, предназначена для литья.

Поставляем полимер в гранулах, он расфасован в бумажные мешки весом 25 кг. Доставляем оптовые заказы по России и СНГ.

Сфера применения

АСА-полимеры ценят за прочность, невосприимчивость к ультрафиолетовому излучению, устойчивость к разбавленным кислотам, топливу и смазочным маслам, способность выдерживать широкий температурный диапазон без деформации.

Из ASA-пластика обычно изготавливают плафоны для ламп, наружные детали машин, элементы электронных приборов и светотехнические изделия.

Свойства ASA LI 941

Особенности марки: теплостойкая, химически стойкая.

Способ переработки: литье.

Показатель текучести расплава равен 6 г/10 мин.

Характеристики

Механические

•

Напряжение при растяжении 480 кг/см2.

- Модуль упругости при растяжении 20,4 кг/см2.
- Относительное удлинение при растяжении 6%.
- Относительное удлинение при разрыве 25%.
- Прочность на изгиб 770 кг/см2.
- Модуль упругости при изгибе 23,5 кг/см2.
- Твердость по Роквеллу 105.

Температурные

- Температура тепловой деформации: при 18,5 кг/см2 105 °C отпущенный, 97 °C неотпущенный; при 4,6 кг/см2 107°C отпущенный, 104 °C неотпущенный.
- Температура размягчения по Вика 104 °C.
- Горючесть: класс HB.

Физические

- Плотность 1,07.
- Усадка при формовании 0,4~0,7%.
- Показатель текучести расплава 6 г/10 мин (в условиях 220°C/10 кг).

О производителе LG Chem

Серию ACA-пластиков и множество других полимеров выпускает нефтехимический концерн LG Chem из Южной Кореи. Основан в 1947 году, имеет производственные площадки в разных странах, поставляет продукцию по

всему миру.

Являемся официальным представителем концерна в России, что гарантирует нашим клиентам большой ассортимент, конкурентные цены и оперативную поставку партий любого объёма.

Оптовые поставки от Юсиджи

На сайте представлены разные марки ACA и других полимеров. Вы можете купить гранулы оптом, получить бесплатную консультацию технолога. Доставляем заказы на предприятия в любом регионе России и странах ближнего зарубежья.

Технические характеристики
ASA LI941 TDS (.pdf, 418.2кб)
Свойства марки
Литье, теплостойкая, химически стойкая
Доступна фасовка

Мешки бумажные по 25кг

ABS пластики СБС полимеры СЭБС ЭВА полимеры LG Chem