GPPS 1115

Image not found or type unknown

Полистирол GPPS 1115 общего назначения

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

Полистирол GPPS 1115 — термопласт, отличающийся легкостью и жесткостью. Сырье используется для выпуска элементов автосалона, посуды (одноразовой и многоразовой), игрушек, мебели, рекламной продукции, упаковки, одноразовых медицинских инструментов. Выпускается в виде прозрачных гранул.

Компания UCG реализует марки ПС общего назначения, ударопрочные, вспененные. Предлагаем полимеры известных брендов.

— Сопровождаем все материалы сертификатами качества.

— Храним большие запасы полимеров на региональных складах.

— Доставляем сырье по России и СНГ. Возможен самовывоз.

Особенности

- Имеет повышенную твердость.
- Отличается минимальным водопоглощением.
- Зарекомендовал себя радиационной устойчивостью.
- Характеризуется прекрасными диэлектрическими свойствами.
- Обладает низкой полярностью.
- Может изменить цвет под воздействием УФ-излучения. Если добавить модификаторы или нанести специальный слой на материал, то получится избавиться от этого недостатка.

- Не боится контакта с кислотами.
- Плохо растворяется в маслах.
- Проявляет высокую сопротивляемость низким температурным режимам.
- Взаимодействует с антиадгезионными добавками. При их использовании не нуждается в смазке для пресс-форм.
- Хорошо поглощает звуки.
- Не имеет запаха.
- Окрашивается в необходимый цвет.
- Обладает отличными экологично-безопасными показателями.
- Подходит для формовки — вакуумной и термической.

Свойства

- Показатель текучести расплава — 9-11 г/10 мин.
- Ударная вязкость по Изоду (с надрезом) — 1,5 кДж/м^2
- Модуль упругости при изгибе равен 2900 МПа
- Прочность при растяжении составляет 42 МПа
- Температура размягчения по Вика — 95°C
- Усадка — 0,4-0,8%

Полистирол GPPS 1115 с доставкой по России и СНГ

Компания UCG поставляет оптом продукты нефтехимии: полимеры, сырье для ЛКМ и переработки ПВХ, добавки для дорожного строительства. Штатный технолог поможет с выбором марки, расскажет о нюансах запуска производства. Остались вопросы по срокам поставок и условиям сотрудничества? Звоните нашим менеджерам.

Технические характеристики
GPPS 1115 rus (.pdf, 482.27кб)
Свойства марки
Литье под давлением, высокая прозрачность и блеск
ABS пластики СБС полимеры СЭБС ЭВА полимеры LG Chem