

FR2820T
image not found or type unknown

Поликарбонат CLARNATE ® FR2820T 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

FR2820T — модифицированный поликарбонат, отличающийся устойчивостью к высоким температурам. Помимо огнестойкости, материал зарекомендовал себя рядом полезных свойств, поэтому пользуется популярностью в разных секторах промышленности. Выпускается гранулированным виде. Перерабатывается методом литья под давлением при температуре 280-310°C.

Компания UCG поставляет огнеупорный ПК оптом. Для быстрого решения производственных задач оформите заказ полимеров на сайте или свяжитесь с нашими менеджерами.

- Быстро рассчитаем стоимость сырья, учитывая объем партии.
- Предоставим сертификаты соответствия на все виды материалов.
- Отгрузим PC с одного из наших складов и отправим к вам на предприятие.

Особенности

- Обладает высокими показателями ударопрочности.
- Обеспечивает малый удельный вес готовой продукции.
- Выступает в роли теплоизолятора.
- Отличается средней вязкостью.
- Не разрушается под влиянием ультрафиолетового излучения.
- Практически не пропускает влагу (0,2%).

- Характеризуется гибкостью.
- Выдерживает температурные скачки.
- Сохраняет свою форму при серьезных ветровых нагрузках.
- Не меняет свойств при различных погодных условиях.
- Имеет прекрасные оптические показатели. Способен заменить стекло (пропуск солнечного света — 89%).
- Горит, не распространяя пожар. Быстро затухает.
- Легко плавится, образуя волокна в виде нитей.
- Может окрашиваться в необходимый цвет.
- Содержит добавку, облегчающую выемку изделий из формы.
- Минимально усаживается во время переработки (0,5-0,7%).
- Допускает вторичную переработку, при этом сохраняет первоначальные характеристики.

Применение

Используется в автопроме, строительстве, рекламной отрасли. Из этого материала изготавливают автокомпоненты, навесы и козырьки, декоративные элементы, кровлю, рекламные стенды, вывески, таблички. ПК требуется для остекления зимних садов, оранжерей, теплиц, аэропортов.

FR2820T с доставкой по России и СНГ

Предлагаем сотрудничество с нашей компанией. Оплатите заказ и получайте качественные полимеры по доступным ценам.

ЮСИДЖИ — надежный поставщик сырья в промышленных масштабах.

Технические характеристики

[TDS-FR2820T-RU-2019 \(.pdf, 644.81кб\)](#)

Свойства марки

Средней вязкости. Добавка облегчающая съём изделий с формы. Метод переработки — литье под давлением.

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