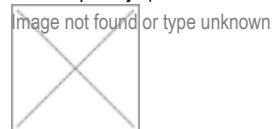


Keyflex BT 1047
image not found or type unknown

Термопластичный эластомер TPE Keyflex BT 1047

Наши преимущества



Нефтехимический концерн с мировым именем

- Бесплатная консультация технолога;
- Доставка в любой город России и СНГ;
- Прямые поставки от производителя;

Описание

Keyflex BT 1047 — полимерное соединение, которое при температуре плавления (191°C) проявляет свойства термопласта. За пределами этого температурного диапазона материал возвращает себе привычные характеристики резины. Применяется в автомобильном секторе промышленности, а также при изготовлении изделий для спорта и отдыха.

UCG поставляет гранулы TPE от ведущих нефтехимических концернов. Заказать сырье можно на сайте или по телефону.

- Являемся официальным представителем LG Chem в РФ.
- Предоставляем сертификаты соответствия на всю продукцию.
- Доставляем материалы до вашего предприятия.

Особенности

- Отличается хорошими показателями эластичности и упругости.
- Обладает морозостойкостью.
- Характеризуется прочностью.
- Устойчив к озону и УФ-излучению.
- Не боится взаимодействия с агрессивными химическими соединениями — щелочами, кислотами, маслами, бензином.
-

Позволяет изготавливать легкие изделия однородной структуры.

- Колеруется в любой цвет палитры RAL.
- Не поддается остаточной деформации, быстро принимает первоначальную форму.
- Зарекомендовал себя отличной технологичностью.
- Не требует специального оборудования.
- Предназначен для переработки методом литья под давлением.
- Дает небольшую усадку в процессе формования (0,8-1,2%).
- Не представляет опасности для человека и природы.

Свойства

- Плотность — $1,16 \text{ г/см}^3$
- Напряжение при растяжении (2,0 мм) — 300 кг/см^2
- Относительное удлинение (2,0 мм) — 860%
- Модуль упругости при изгибе — $1,100 \text{ кг/см}^2$
- Показатель текучести расплава — 25,0 г/10мин.
- Класс огнестойкости — НВ

Применение

Используется для выпуска уплотнителей окон, бамперов, деталей интерьера автомобиля, эластичных элементов ручек инструментов.

Keyflex BT 1047 с доставкой по России и в страны СНГ

ЮСИДЖИ реализует полимеры оптом, в том числе TPC-ET. Штатный технолог поможет выбрать марку под ваши запросы, проконсультирует по первому запуску линии. Логист построит оптимальный маршрут. Менеджер уточнит сроки поставки груза.

Мы работаем для вас! Звоните. Будем рады помочь.

Технические характеристики

[Keyflex BT 1047D \(.pdf, 507.99кб\)](#)

Свойства марки

Марка предназначена для литья под давлением, TPC ET

Применение: автопромышленность, товары для спорта и отдыха

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