

## Termaloy L-8040

Polycarbonate + ABS

Proquigel

### Описание материалов:

Offers high-heat and impact resistance and good electrical properties. Principle use is for automotive and electronics industry parts, vehicles front panels, as well as component parts, headlight carcasses, motorcycle instrument boxes, portable home appliance parts, electrical connections and switches.

Главная Информация			
Характеристики	Хорошие электрические свойства Хорошая ударпрочность Высокая термостойкость		
Используется	Автомобильные Приложения Электрическое/электронное применение		
Внешний вид	Доступные цвета		
Формы	Гранулы		
Метод обработки	Литье под давлением		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес	1.10	g/cm <sup>3</sup>	ASTM D792
Массовый расход расплава (MFR) (230°C/3.8 kg)	3.0	g/10 min	ASTM D1238
Формовочная усадка-Поток	0.50	%	ASTM D955
Твердость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Твердость Роквелла (R-Scale)	117		ASTM D785
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Прочность на растяжение (Break)	52.0	MPa	ASTM D638
Удлинение при растяжении (Break)	60	%	ASTM D638
Флекторный модуль	2300	MPa	ASTM D790
Flexural Strength (Break)	73.0	MPa	ASTM D790
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Зубчатый изод Impact			ASTM D256
23°C, 3.20 mm	420	J/m	
23°C, 6.20 mm	370	J/m	
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Температура отклонения при нагрузке (1.8 MPa, Unannealed)	106	°C	ASTM D648
Викат Температура размягчения	140	°C	ASTM D1525

\* Отказ от ответственности: Информация на этой странице предоставлена производителем, и поставщик документа не несет никакой юридической ответственности. Все права защищены. Пожалуйста, немедленно свяжитесь с нами в случае каких-либо нарушений.

Свяжитесь с нами

## Susheng Import & Export Trading Co.,Ltd.

Телефон: +86-021-58958519

Мобильный телефон: +86-13424755533

Email: sales@su-jiao.com

Адрес: Господин Чжао

Район Фэнсянь, Шанхай, Китай

