

Romiloy® 1015 ER

Polycarbonate + ABS

ROMIRA GmbH

Описание материалов:

Romiloy®1015 ER is a polycarbonate acrylonitrile butadiene styrene (PC ABS) material. This product is available in Europe, and the processing method is injection molding.

Romiloy®The main features of 1015 ER are:

flame retardant/rated flame

Impact resistance

Heat resistance

Главная Информация			
UL YellowCard	E148878-223647		
Характеристики	Высокая ударопрочность Теплостойкость, высокая		
Метод обработки	Литье под давлением		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Плотность (23°C)	1.15	g/cm ³	ISO 1183
Массовый расход расплава (MFR) (260°C/5.0 kg)	17	g/10 min	ISO 1133
Формовочная усадка (23°C)	0.40 - 0.70	%	ISO 294-4
Поглощение воды (23°C, 24 hr)	0.20	%	ISO 62
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Модуль растяжения (23°C)	2200	MPa	ISO 527-2/1
Tensile Stress (23°C)	55.0	MPa	ISO 527-2/50
Растяжимое напряжение (Break, 23°C)	100	%	ISO 527-2/50
Флекторный модуль ¹ (23°C)	2200	MPa	ISO 178
Флекторный стресс ² (23°C)	85.0	MPa	ISO 178
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Ударная прочность (23°C)	42	kJ/m ²	ISO 179/1eA
Charpy Unnotched Impact Strength (23°C)	No Break		ISO 179/1eU
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Heat Deflection Temperature (1.8 MPa, Unannealed)	110	°C	ISO 75-2/A
Викат Температура размягчения	138	°C	ISO 306/B50
CLTE-Поток (23 to 55°C)	8.5E-5	cm/cm/°C	ISO 11359-2
Воспламеняемость	Номинальное значение	Метод испытания	
Огнестойкость (1.5 mm)	HB	UL 94	

NOTE

- | | |
|----|------------|
| 1. | 2.0 mm/min |
| 2. | 2.0 mm/min |

* 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

