

## Romiloy® 1035/07 GF10

10% стекловолокно

Polycarbonate + ABS

ROMIRA GmbH

### Описание материалов:

Romiloy®1035/07 GF10 is a polycarbonate + acrylonitrile butadiene styrene (PC + ABS) material, and its filler is 10% glass fiber reinforced material. This product is available in Europe. Romiloy®The main characteristics of 1035/07 GF10 are: flame retardant/rated flame.

Главная Информация			
Наполнитель/армирование	Армированный стекловолокном материал, 10% наполнитель по весу		
Характеристики	Хорошая мобильность		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Плотность (23°C)	1.22	g/cm <sup>3</sup>	ISO 1183
Массовый расход расплава (MFR) (260°C/5.0 kg)	25	g/10 min	ISO 1133
Формовочная усадка			ISO 294-4
Lateral flow: 23°C, 3.00mm	0.60	%	ISO 294-4
Traffic: 23°C, 3.00mm	0.20	%	ISO 294-4
Поглощение воды (23°C, 24 hr)	0.20	%	ISO 62
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Модуль растяжения (23°C)	4250	MPa	ISO 527-2/1
Tensile Stress (23°C)	78.0	MPa	ISO 527-2/5
Растяжимое напряжение (Break, 23°C)	7.0	%	ISO 527-2/5
Флекторный модуль <sup>1</sup> (23°C)	4150	MPa	ISO 178
Флекторный стресс <sup>2</sup> (23°C)	111	MPa	ISO 178
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Charpy Unnotched Impact Strength			ISO 179/1eU
-30°C	26	kJ/m <sup>2</sup>	ISO 179/1eU
23°C	37	kJ/m <sup>2</sup>	ISO 179/1eU
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Heat Deflection Temperature (1.8 MPa, Unannealed)	108	°C	ISO 75-2/A
Викат Температура размягчения	125	°C	ISO 306/B50
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

