

Romiloy® 4010/02 UV GF8

8.0% стекловолокно

Acrylonitrile Butadiene Styrene + PA

ROMIRA GmbH

Описание материалов:

Romiloy®4010/02 UV GF8 is an acrylonitrile butadiene styrene + nylon (ABS + nylon) material, which contains a 8.0% glass fiber reinforced material. This product is available in Europe, and the processing method is injection molding.

Romiloy®The main features of 4010/02 UV GF8 are:

flame retardant/rated flame

UV stability

Главная Информация			
Наполнитель/армирование	Армированный стекловолокном материал, 8.0% наполнитель по весу		
Добавка	УФ-стабилизатор		
Характеристики	Стабилизированный УФ		
Метод обработки	Литье под давлением		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Плотность (23°C)	1.12	g/cm ³	ISO 1183
Массовый расход расплава (MFR) (260°C/5.0 kg)	16	g/10 min	ISO 1133
Формовочная усадка (23°C)	0.30 - 0.70	%	ISO 294-4
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Модуль растяжения (23°C)	2500	MPa	ISO 527-2/1
Tensile Stress (23°C)	43.0	MPa	ISO 527-2/5
Растяжимое напряжение (Break, 23°C)	> 30	%	ISO 527-2/5
Флекторный модуль ¹ (23°C)	2550	MPa	ISO 178
Флекторный стресс ² (23°C)	66.0	MPa	ISO 178
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Ударная прочность			ISO 179/1eA
-30°C	5.0	kJ/m ²	ISO 179/1eA
23°C	10	kJ/m ²	ISO 179/1eA
Charpy Unnotched Impact Strength			ISO 179/1eU
-30°C	40	kJ/m ²	ISO 179/1eU
23°C	45	kJ/m ²	ISO 179/1eU
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Викат Температура размягчения	126	°C	ISO 306/B50
Воспламеняемость	Номинальное значение	Метод испытания	
Огнестойкость (1.6 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

