

Rotec® ABS HF 5

Acrylonitrile Butadiene Styrene

ROMIRA GmbH

Описание материалов:

Rotec®ABS HF 5 is an acrylonitrile butadiene styrene (ABS) material. This product is available in Europe. Rotec®The main characteristics of ABS HF 5 are: flame retardant/rated flame.

Главная Информация			
Номер файла UL	148878		
Формы	Частицы		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Плотность	1.05	g/cm ³	ISO 1183
Массовый расход расплава (MFR) (220°C/10.0 kg)	70	g/10 min	ISO 1133
Формовочная усадка	0.30 - 0.60	%	ISO 294-4
Поглощение воды (23°C, 24 hr)	0.30	%	ISO 62
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Tensile Stress (Yield, 23°C)	41.0	MPa	ISO 527-2
Флекторный модуль (23°C)	2400	MPa	ISO 178
Флекторный стресс (23°C)	64.0	MPa	ISO 178
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
	11		
Ударная прочность (23°C)	12	kJ/m ²	ISO 179/1eA
Charpy Unnotched Impact Strength (23°C)	No Break		ISO 179/1eU
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Викат Температура размягчения	101	°C	ISO 306/B50
Воспламеняемость	Номинальное значение	Метод испытания	
Огнестойкость	HB	UL 94	

Дополнительная информация

Most tests were performed under DIN test standards. Density, DIN 53479, 23°C, 50% RH: 1.05 g/ml Charpy Notched Bar Impact Strength, ISO 179, 23°C, Type 1, Edgewise, Notch A, 80x10x4, Natural: 12 kJ/m² Charpy Notched Bar Impact Strength, ISO 179, 23°C, Type 1, Edgewise, Notch A, 80x10x4, Color: 11 kJ/m² Charpy Unnotched Impact Strength, ISO 179, 23°C, Type 1, Edgewise, 80x10x4, Color/Natural: 80 No Break kJ/m²

* 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.

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

