

Lastilac MR MDT05-01

Наполнитель

Acrylonitrile Butadiene Styrene

LATI S.p.A.

Описание материалов:

Acrylonitrile-Butadiene-Styrene copolymer (ABS) based compound.
Magnetic detectable filler. High dimensional stability.

Главная Информация			
Наполнитель/армирование	Наполнитель		
Характеристики	Хорошая стабильность размеров		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Плотность	1.29	g/cm ³	ISO 1183
Формовочная усадка ¹			ISO 294-4
Across Flow : 2.00 mm	0.30 to 0.50	%	
Flow : 2.00 mm	0.30 to 0.50	%	
Поглощение воды (23°C, 24 hr)	0.030	%	ISO 62
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Модуль растяжения (23°C)	100	MPa	ISO 527-2/1
Tensile Stress (Break, 23°C)	20.0	MPa	ISO 527-2/5
Растяжимое напряжение (Break, 23°C)	8.5	%	ISO 527-2/5
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Ударная прочность (23°C)	8.0	kJ/m ²	ISO 179/1eA
Charpy Unnotched Impact Strength (23°C)	35	kJ/m ²	ISO 179/1eU
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Heat Deflection Temperature			
0.45 MPa, Unannealed	75.0	°C	ISO 75-2/B
1.8 MPa, Unannealed	90.0	°C	ISO 75-2/A
Викат Температура размягчения	80.0	°C	ISO 306/B50
CLTE-Поток (30 to 100°C)	1.0E-5	cm/cm/°C	ISO 11359-2
Иньекция	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Температура сушки	70.0 to 80.0	°C	
Время сушки	3.0	hr	
Температура обработки (расплава)	220 to 260	°C	
Температура формы	30.0 to 50.0	°C	
Скорость впрыска	Fast		
NOTE			

1.

60 МПа

* 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



WeChat