

Latiohm 52/11-10 PD02

Polypropylene Homopolymer

LATI S.p.A.

Описание материалов:

Dissipative compound based on Polypropylene homopolymer (PPh).

Главная Информация			
Характеристики	Гомополимер		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Плотность	0.970	g/cm ³	ISO 1183
Формовочная усадка ¹			ISO 294-4
Across Flow : 2.00 mm	1.5 to 1.8	%	
Flow : 2.00 mm	1.4 to 1.7	%	
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Модуль растяжения (23°C)	800	MPa	ISO 527-2/1
Tensile Stress (Break, 23°C)	10.0	MPa	ISO 527-2/5
Растяжимое напряжение			ISO 527-2/5
Yield, 23°C	10	%	
Break, 23°C	95	%	
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Ударная прочность (23°C)	15	kJ/m ²	ISO 179/1eA
Charpy Unnotched Impact Strength (23°C)	No Break		ISO 179/1eU
Зубчатый изод Impact (23°C, 3.20 mm)	640	J/m	ASTM D256A
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Heat Deflection Temperature			
0.45 MPa, Unannealed	60.0	°C	ISO 75-2/B
1.8 MPa, Unannealed	40.0	°C	ISO 75-2/A
Викат Температура размягчения	50.0	°C	ISO 306/B50
Электрический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельное сопротивление поверхности	1.0E+10	ohms	ASTM D257
Сопротивление громкости	3.0E+10	ohms-cm	ASTM D257
Инъекция	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Температура сушки	80.0 to 90.0	°C	
Время сушки	3.0	hr	
Температура обработки (расплава)	180 to 210	°C	
Температура формы	50.0 to 70.0	°C	
Скорость впрыска	Moderate		

NOTE

1. at 60 Mpa of cavity pressure

* 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

