

Titalon® 4015TF

Polyamide 46

Titan Plastics Compounds Co., Ltd.

Описание материалов:

Titalon®4015TF is a polyamide 46 (nylon 46) material. This product is available in the Asia-Pacific region.

The main features of 4015TF are:

flame retardant/rated flame

Wear-resistant

Lubrication

Главная Информация			
Добавка	PTFE лубрикант (15%)		
Характеристики	Хорошая стойкость к истиранию Смазка		
Внешний вид	Натуральный цвет		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Плотность	1.25	g/cm ³	ISO 1183
Формовочная усадка ¹ (3.00 mm)	1.2 - 2.0	%	
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Tensile Stress	75.0	MPa	ISO 527-2
Растяжимое напряжение (Break)	> 7.0	%	ISO 527-2
Флекторный модуль	3100	MPa	ISO 178
Флекторный стресс	110	MPa	ISO 178
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Ударная прочность	7.0	kJ/m ²	ISO 179/1eA
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Heat Deflection Temperature (1.8 MPa, Unannealed)	180	°C	ISO 75-2/A
Электрический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельное сопротивление поверхности	1.0E+12	ohms	IEC 60093
Сопротивление громкости	1.0E+12	ohms-cm	IEC 60093
Воспламеняемость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Огнестойкость	НВ		UL 94
Инъекция	Номинальное значение	Единица измерения	
Температура сушки	100	°C	
Время сушки	4.0	hr	
Температура обработки (расплава)	290 - 320	°C	
Температура формы	80.0 - 120	°C	

Инструкции по впрыску

Injection Pressure: 30 to 70% Injection Velocity: 30 to 60%

NOTE

1. 50x70x3 mm

* 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

