

Stat-Tech™ ST6000-5006 FR BLACK X3

Polyamide 6

PolyOne Corporation

Описание материалов:

Stat-Tech™ST6000-5006 FR BLACK X3 is a polyamide 6 (nylon 6) product. It can be processed by injection molding and is available in Europe. The main characteristics are: flame retardant/rated flame.

Главная Информация			
Соответствие RoHS	Свяжитесь с производителем		
Формы	Частицы		
Метод обработки	Литье под давлением		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Плотность	1.40	g/cm ³	ISO 1183
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Модуль растяжения (23°C)	9000	MPa	ISO 527
Прочность на растяжение (Break, 23°C)	105	MPa	ISO 527
Удлинение при растяжении (Break, 23°C)	1.5 - 2.0	%	ISO 527
Флекторный модуль	7000	MPa	ISO 178
Флекторный стресс	150	MPa	ISO 178
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Ударная прочность (23°C, Injection Molded)	2.4	kJ/m ²	ISO 179/1eA
Charpy Unnotched Impact Strength (23°C, Injection Molded)	20	kJ/m ²	ISO 179/1eU
Электрический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельное сопротивление поверхности	1.0E+9 - 1.0E+10	ohms	IEC 60093
Воспламеняемость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Огнестойкость (16.0 mm)	V-1		UL 94
Инъекция	Номинальное значение	Единица измерения	
Температура сушки	80	°C	
Время сушки	4.0	hr	
Температура обработки (расплава)	250 - 280	°C	
Температура формы	65 - 95	°C	

* 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

