

Stat-Tech™ X5 ST6000-5006 FR BLACK

Polyamide 6

PolyOne Corporation

Описание материалов:

Stat-Tech™ X5 ST6000-5006 FR BLACK is a Polyamide 6 (Nylon 6) product. It can be processed by injection molding and is available in Europe.

Characteristics include:

Flame Rated

RoHS Compliant

Главная Информация			
Соответствие RoHS	Соответствует RoHS		
Формы	Гранулы		
Метод обработки	Литье под давлением		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес	1.24	g/cm ³	DIN 53479
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Модуль растяжения (23°C)	11100	MPa	ISO 527
Прочность на растяжение (Break, 23°C)	110	MPa	ISO 527
Удлинение при растяжении (Break, 23°C)	2.0	%	ISO 527
Флекторный модуль	7800	MPa	ISO 178
Флекторный стресс	140	MPa	ISO 178
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Ударная прочность (23°C, Injection Molded)	3.1	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+10 to 1.0E+11	ohms	IEC 60093
Воспламеняемость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Огнестойкость (1.60 mm)	V-0		UL 94
Инъекция	Номинальное значение	Единица измерения	
Температура сушки	70.0 to 90.0	°C	
Время сушки	2.0 to 4.0	hr	
Температура формы	65.0 to 95.0	°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

