

NYLOY® CM-5000 8325B6

Polyamide 6

Nytex Composites Co., Ltd.

Описание материалов:

NYLOY®CM-5000 8325B6 is a polyamide 6 (nylon 6) material. This product is available in North America or Asia Pacific.

NYLOY®The main features of CM-5000 8325B6 are:

flame retardant/rated flame

Conductivity

Главная Информация			
UL YellowCard	E135714-101407110		
Характеристики	Проводящий		
	Теплопроводность		
Внешний вид	Черный		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес	1.37	g/cm ³	ASTM D792
Формовочная усадка			ASTM D955
Flow	0.12	%	ASTM D955
Transverse flow	0.18	%	ASTM D955
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Прочность на растяжение	103	MPa	ASTM D638
Удлинение при растяжении (Break)	1.1	%	ASTM D638
Флекторный модуль	13200	MPa	ASTM D790
Flexural Strength	157	MPa	ASTM D790
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Зубчатый изод Impact (23°C, 3.18 mm)	59	J/m	ASTM D256
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Температура отклонения при нагрузке (0.45 MPa, Unannealed)	215	°C	ASTM D648
Теплопроводность			ASTM E1461
-- ¹	3.0	W/m/K	ASTM E1461
-- ²	10	W/m/K	ASTM E1461
Электрический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельное сопротивление поверхности	1.0E+5	ohms	IEC 61340-4-1
Воспламеняемость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Огнестойкость (3.2 mm)	HB		UL 94
NOTE			
1.	Through-plane		

2.

In-plane

* 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

