

Ecotan B F50 FL NERO

50% стеклянная ткань

Polyamide 6

Soredi S.p.a.

Описание материалов:

Polyamide 6 black, reinforced with 50% glass fibre, good mechanical properties.

Главная Информация			
Наполнитель/армирование	Армированный материал из стекловолокна, 50% наполнитель по весу		
Внешний вид	Черный		
Формы	Частицы		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес	1.24	g/cm ³	ASTM D792
Формовочная усадка	0.20 - 0.40	%	ISO 294-4
Поглощение воды			ASTM D570
23°C, 24 hr	0.80	%	ASTM D570
Equilibrium, 23°C, 50% RH	0.80	%	ASTM D570
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Прочность на растяжение (Break)	200	MPa	ASTM D638
Удлинение при растяжении (Break)	2.0	%	ASTM D638
Флекторный модуль	12000	MPa	ASTM D790
Flexural Strength (Break)	270	MPa	ASTM D790
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Зубчатый изод Impact (23°C, 3.20 mm)	100	J/m	ASTM D256
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Температура отклонения при нагрузке (1.8 MPa, Unannealed)	210	°C	ASTM D648
Викат Температура размягчения	215	°C	ASTM D1525 ¹
Электрический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Диэлектрическая прочность	20	kV/mm	IEC 60243-1
Comparative Tracking Index	500	V	IEC 60112
Воспламеняемость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Огнестойкость (1.60 mm)	HB		UL 94
Температура зажигания провода свечения (2.00 mm)	650	°C	IEC 60695-2-13
Дополнительная информация			
The value listed as Molding Shrinkage ISO 294-4, was tested in accordance with ISO 2577.Limit Temperature, IEC 216, 20000 hrs: 105°C			
NOTE			

1.

□□ В (120°C/h), □□2 (50N)

* 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

