

Ecotan B FL HI 1 SB NAT

Polyamide 6

Soredi S.p.a.

Описание материалов:

Polyamide 6 natural colour, without TIO₂, medium impact grade.

Главная Информация			
Характеристики	Средняя ударопрочность		
Внешний вид	Натуральный цвет		
Формы	Частицы		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес	1.12	g/cm ³	ASTM D792
Формовочная усадка	1.3 - 1.7	%	ISO 294-4
Поглощение воды			ASTM D570
23°C, 24 hr	9.0	%	ASTM D570
Equilibrium, 23°C, 50% RH	1.3	%	ASTM D570
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Прочность на растяжение (Break)	65.0	MPa	ASTM D638
Удлинение при растяжении (Break)	100	%	ASTM D638
Флекторный модуль	2200	MPa	ASTM D790
Flexural Strength (Break)	90.0	MPa	ASTM D790
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Зубчатый изод Impact (23°C, 3.20 mm)	120	J/m	ASTM D256
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Температура отклонения при нагрузке (1.8 MPa, Unannealed)	60.0	°C	ASTM D648
Викат Температура размягчения	170	°C	ASTM D1525 ¹
Электрический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Диэлектрическая прочность	18	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

Дополнительная информация

The value listed as Molding Shrinkage ISO 294-4, was tested in accordance with ISO 2577.Limit Temperature, IEC 216, 20000 hrs: 60°C Water Aborption @ Equil, ASTM D570, 23°C, 50%RH: 1.1 to 1.5%

NOTE

1. □□ B (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

