

Niretan B 27 M

Polyamide 6

Soredi S.p.a.

Описание материалов:

Polyamide 6 impact modified, easy flowing, for injection moulding.

Главная Информация				
Добавка	Модификатор удара			
Характеристики	Хороший поток			
	Модификация удара			
Формы	Гранулы			
Метод обработки	Литье под давлением			
Физический	Сухой	Состояние	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес	1.14	--	g/cm ³	ASTM D792
Формовочная усадка-Поток	1.0 to 2.5	--	%	ASTM D955
Поглощение воды (Equilibrium, 23°C, 50% RH)	2.5	--	%	ASTM D570
Твердость	Сухой	Состояние	Единица измерения	Метод испытания
Твердость Роквелла (R-Scale)	100	100		ASTM D785
Механические	Сухой	Состояние	Единица измерения	Метод испытания
Прочность на растяжение ¹ (Yield)	65.0	40.0	МПа	ASTM D638
Удлинение при растяжении ² (Break)	50	200	%	ASTM D638
Флекторный модуль ³	2700	900	МПа	ASTM D790
Flexural Strength ⁴ (Break)	80.0	40.0	МПа	ASTM D790
Воздействие	Сухой	Состояние	Единица измерения	Метод испытания
Зубчатый изод Impact				ASTM D256
-20°C, 3.20 mm	110	180	J/m	
23°C, 3.20 mm	130	280	J/m	
Тепловой	Сухой	Состояние	Единица измерения	Метод испытания
Температура отклонения при нагрузке (1.8 MPa, Unannealed)	50.0	--	°C	ASTM D648
Пиковая температура кристаллизации (DSC)	220	--	°C	ASTM D3418
CLTE-Поток	1.0E-5	--	cm/cm/°C	ISO 11359-2

Электрический	Сухой	Состояние	Единица измерения	Метод испытания
Удельное сопротивление поверхности	1.0E+14	1.0E+13	ohms	IEC 60093
Сопротивление громкости	1.0E+15	1.0E+12	ohms-cm	IEC 60093
Электрическая прочность (1.00 мм)	30	25	kV/mm	IEC 60243-1
Относительная проницаемость (1 MHz)	3.50	4.00		IEC 60250
Коэффициент рассеивания (1 MHz)	0.020	0.10		IEC 60250
Воспламеняемость	Сухой	Состояние	Единица измерения	Метод испытания
Огнестойкость				UL 94
1.60 mm	HB	--		
3.20 mm	HB	--		
Температура зажигания провода свечения (2.00 мм)	650	--	°C	IEC 60695-2-13

NOTE

- 50 mm/min
- 50 mm/min
- 1.3 mm/min
- 1.3 mm/min

* 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



WeChat