

Niretan A 27 EXL

Polyamide 66

Soredi S.p.a.

Описание материалов:

Polyamide 66 of natural color, externally lubricated, easy flowing and fast processing.

Главная Информация				
Добавка	Смазка			
Характеристики	Цикл быстрого формования			
	Хороший поток			
	Смазка			
Внешний вид	Натуральный цвет			
Формы	Гранулы			
Физический	Сухой	Состояние	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес	1.14	--	g/cm ³	ASTM D792
Формовочная усадка-Поток	1.2 to 2.4	--	%	ASTM D955
Поглощение воды	ASTM D570			
	23°C, 24 hr	10	--	%
Equilibrium, 23°C, 50% RH	3.0	--	%	
Твердость	Сухой	Состояние	Единица измерения	Метод испытания
Твердость Роквелла (R-Scale)	110	110		ASTM D785
Механические	Сухой	Состояние	Единица измерения	Метод испытания
Прочность на растяжение ¹	ASTM D638			
	Yield	90.0	55.0	MPa
	Break	70.0	50.0	MPa
Удлинение при растяжении ² (Break)	30	60	%	ASTM D638
Флекторный модуль ³	3000	1200	MPa	ASTM D790
Flexural Strength ⁴ (Break)	120	60.0	MPa	ASTM D790
Воздействие	Сухой	Состояние	Единица измерения	Метод испытания
Зубчатый изод Impact	ASTM D256			
	-20°C, 3.20 mm	40	70	J/m
	23°C, 3.20 mm	60	150	J/m
Тепловой	Сухой	Состояние	Единица измерения	Метод испытания

Температура отклонения при нагрузке (1.8 МПа, Unannealed)	75.0	--	°C	ASTM D648
Пиковая температура кристаллизации (DSC)	260	--	°C	ASTM D3418
CLTE-Поток	9.0E-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 mm)	30	35	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	V-2	--		
3.20 mm	V-2	--		
Температура зажигания провода свечения (2.00 mm)	750	--	°C	IEC 60695-2-13

NOTE

1. 50 mm/min
2. 50 mm/min
3. 1.3 mm/min
4. 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

