Nycal™ 2150H/X

Polyamide 66

Technical Polymers, LLC

Описание материалов:

Nycal™2150H/X is a polyamide 66 (nylon 66) material. This product is available in North America and is processed by injection molding.
Nycal™The main features of 2150H/X are:
flame retardant/rated flame
heat stabilizer

Главная Информация			
Добавка	Стабилизатор тепла		
Характеристики	Термическая стабильность		
Внешний вид	Натуральный цвет		
Формы	Частицы		
Метод обработки	Литье под давлением		
Физический	**Номинальное значение**	**Единица измерения**	**Метод испытания**
Удельный вес	1.14	g/cm³	ASTM D792
Механические	**Номинальное значение**	**Единица измерения**	**Метод испытания**
Прочность на растяжение (23°C)	82.7	MPa	ASTM D638
Удлинение при растяжении (Break, 23°C)	40	%	ASTM D638
Флекторный модуль (23°C)	2830	MPa	ASTM D790
Воздействие	**Номинальное значение**	**Единица измерения**	**Метод испытания**
Зубчатый изод Impact (23°C)	53	J/m	ASTM D256
Тепловой	**Номинальное значение**	**Единица измерения**	**Метод испытания**
Температура отклонения при нагрузке			ASTM D648
0.45 MPa, not annealed	199	°C	ASTM D648
1.8 MPa, not annealed	71.1	°C	ASTM D648
Температура плавления	262	°C	DSC
Электрический	**Номинальное значение**	**Единица измерения**	**Метод испытания**
Сопротивление громкости	1.0E+12	ohms·cm	ASTM D257
Воспламеняемость	**Номинальное значение**	**Единица измерения**	**Метод испытания**
Огнестойкость	V-2		UL 94
Дополнительная информация			
Tensile Elongation, ASTM D638: >40%Volum Resistivity, ASTM D257: >1e12 ohm-cm			
Инъекция	**Номинальное значение**	**Единица измерения**	
Температура сушки	73.9 - 79.4	°C	
Время сушки	3.0 - 4.0	hr	
Температура обработки (расплава)	271 - 299	°C	

Температура формы	37.8 - 93.3	°C

* 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