

Nycal™ 1850L3H

Polyamide 6

Technical Polymers, LLC

Описание материалов:

Nycal™1850L3H is a polyamide 6 (nylon 6) material. This product is available in North America and is processed by rotational molding. Nycal™The main characteristics of 1850L3H are: heat stabilizer.

Главная Информация			
Добавка	Стабилизатор тепла		
Характеристики	Термическая стабильность		
Формы	Частицы		
Метод обработки	Ротационное формование		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес	1.13	g/cm ³	ASTM D792
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Прочность на растяжение (23°C)	68.9	MPa	ASTM D638
Удлинение при растяжении (Break, 23°C)	> 50	%	ASTM D638
Флекторный модуль (23°C)	2690	MPa	ASTM D790
Flexural Strength (23°C)	96.5	MPa	ASTM D790
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Зубчатый изод Impact (23°C)	64	J/m	ASTM D256
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Температура отклонения при нагрузке (1.8 MPa, Unannealed)	60.0	°C	ASTM D648
Пиковая температура плавления	220	°C	ASTM D3418
Электрический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Сопротивление громкости	> 1.0E+14	ohms-cm	ASTM D257
Дополнительная информация	Номинальное значение	Единица измерения	
Oven Temperature	299 - 354	°C	
Rotational molding: Nitrogen or Carbon Dioxide purge required during heating cycle to prevent oxidation during processing			
Инъекция	Номинальное значение	Единица измерения	
Температура сушки	73.9 - 79.4	°C	
Время сушки	3.0 - 4.0	hr	

* 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.

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

