

Nivionplast® B C306MB NERO900

Polyamide 6

SO.F.TER. SPA

Описание материалов:

Nivionplast® B C306MB NERO900 is a Polyamide 6 (Nylon 6) material. It is available in Europe, Latin America, or North America for injection molding. Important attributes of Nivionplast® B C306MB NERO900 are:

Flame Rated

REACH Compliant

Главная Информация			
Рейтинг агентства	EC 1907/2006 (REACH)		
Внешний вид	Черный		
Метод обработки	Литье под давлением		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес	1.34	g/cm ³	ASTM D792
Формовочная усадка	1.1	%	Internal Method
Поглощение воды			ISO 62
Saturation, 23°C	7.0	%	
Equilibrium, 23°C, 50% RH	2.0	%	
Содержание золы	30	%	Internal Method
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Модуль растяжения	4900	MPa	ASTM D638
Прочность на растяжение (Break)	87.0	MPa	ASTM D638
Удлинение при растяжении (Break)	4.3	%	ASTM D638
Флекторный модуль	4700	MPa	ASTM D790
Flexural Strength	140	MPa	ASTM D790
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Зубчатый изод Impact (23°C)	50	J/m	ASTM D256
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Температура отклонения при нагрузке			ASTM D648
0.45 MPa, Unannealed	200	°C	
1.8 MPa, Unannealed	75.0	°C	
Пиковая температура плавления	220	°C	ASTM D3417
CLTE-Поток	4.5E-5	cm/cm/°C	ASTM D696
Воспламеняемость	Номинальное значение	Метод испытания	
Огнестойкость (3.20 mm)	НВ	UL 94	
Инъекция	Номинальное значение	Единица измерения	
Температура сушки	90.0	°C	
Время сушки	4.0	hr	

Задняя температура	250	°C
Средняя температура	270	°C
Передняя температура	280	°C
Температура формы	80.0 to 90.0	°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