

Nylene® 7228 HS

28% GlassMineral

Polyamide 6

Custom Resins Group

Описание материалов:

Nylene® 7228 HS is a Polyamide 6 (Nylon 6) material filled with 28% glass\mineral. It is available in North America for extrusion or injection molding. Important attributes of Nylene® 7228 HS are:

Heat Resistant

Heat Stabilizer

Главная Информация				
Наполнитель/армирование	Стекло минеральное, 28% наполнитель по весу			
Добавка	Стабилизатор тепла			
Характеристики	Хорошая термическая стабильность			
	Стабилизация тепла			
	Высокая термостойкость			
Формы	Гранулы			
Метод обработки	Экструзия			
	Литье под давлением			

Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес	1.32	g/cm ³	ASTM D792
Формовочная усадка-Поток	0.80	%	ASTM D955
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Прочность на растяжение (Break, 23°C)	66.0	MPa	ASTM D638
Удлинение при растяжении (Break, 23°C)	8.0	%	ASTM D638
Флекторный модуль (23°C)	3390	MPa	ASTM D790
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Зубчатый изод Impact (23°C)	78	J/m	ASTM D256
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Температура отклонения при нагрузке (1.8 MPa, Unannealed) Температура плавления	151 216	°C	ASTM D648
Инъекция	Номинальное значение	Единица измерения	
Температура сушки	65.6 to 82.2	°C	
Время сушки	2.0 to 4.0	hr	
Время сушки, максимум	4.0	hr	



0.20	%
25 to 75	%
25	%
249 to 277	°C
260 to 288	°C
271 to 299	°C
271 to 299	°C
271 to 299	°C
82.2 to 93.3	°C
55.2 to 124	MPa
Fast	
41.4 to 103	MPa
0.00 to 0.345	MPa
	25 to 75 25 249 to 277 260 to 288 271 to 299 271 to 299 271 to 299 82.2 to 93.3 55.2 to 124 Fast 41.4 to 103

^{*} 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

