

Zytel® ST7301 BK356

NYLON RESIN

DuPont Performance Polymers

Описание материалов:

Super Toughened Polyamide 6

Главная Информация				
Используется	<ul style="list-style-type: none"> Пленка Профили Лист 			
Метод обработки	<ul style="list-style-type: none"> Литье Покрытие Экструзия Экструзионная пленка Литье под давлением Экструзионный профиль Экструзионный лист 			
Код маркировки деталей (ISO 11469)	> PA6-НI <			
Идентификатор смолы (ISO 1043)	PA6-НI			
Физический	Сухой	Состояние	Единица измерения	Метод испытания
Плотность	1.06	--	g/cm ³	ISO 1183
Формовочная усадка				ISO 294-4
Across Flow	1.3	--	%	
Flow	1.3	--	%	
Механические	Сухой	Состояние	Единица измерения	Метод испытания
Модуль растяжения	1800	550	МПа	ISO 527-2
Tensile Stress (Yield)	48.0	30.0	МПа	ISO 527-2
Растяжимое напряжение (Yield)	4.0	33	%	ISO 527-2
Номинальное растяжение при разрыве	45	> 50	%	ISO 527-2
Флекторный модуль	1800	610	МПа	ISO 178
Воздействие	Сухой	Состояние	Единица измерения	Метод испытания
Ударная прочность				ISO 179/1eA
-40°C	16	14	kJ/m ²	
-30°C	17	18	kJ/m ²	

23°C	77	120	kJ/m ²	
Зубчатый изод ударная прочность				ISO 180/1A
-40°C	13	12	kJ/m ²	
-30°C	16	15	kJ/m ²	
23°C	57	95	kJ/m ²	
Тепловой	Сухой	Состояние	Единица измерения	Метод испытания
Heat Deflection Temperature				
0.45 МПа, Unannealed	88.0	--	°C	ISO 75-2/B
1.8 МПа, Unannealed	45.0	--	°C	ISO 75-2/A
Температура плавления ¹	221	--	°C	ISO 11357-3
NOTE				
1.	10°C/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

