

Delrin® 100P BK602

ACETAL RESIN

DuPont Performance Polymers

Описание материалов:

High Viscosity Acetal Homopolymer with Improved Processing

Главная Информация	
UL YellowCard	E41938-257616
Добавка	Смазка Пресс-форма
Характеристики	Смазка
Используется	Профили Лист
Рейтинг агентства	UL неуказанный рейтинг
Формы	Гранулы
Метод обработки	Экструзия Литье под давлением Экструзионный профиль Экструзионный лист
Код маркировки деталей (ISO 11469)	> Помпон <
Идентификатор смолы (ISO 1043)	Помпон

Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Плотность	1.42	g/cm ³	ISO 1183
Массовый расход расплава (MFR) (190°C/2.16 kg)	2.2	g/10 min	ISO 1133
Плавкий объем-расход (MVR) (190°C/2.16 kg)	1.80	cm ³ /10min	ISO 1133
Формовочная усадка			ISO 294-4
Across Flow	1.8	%	
Flow	2.1	%	

Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Модуль растяжения	3000	MPa	ISO 527-2
Tensile Stress (Yield)	71.0	MPa	ISO 527-2
Растяжимое напряжение (Yield)	22	%	ISO 527-2
Номинальное растяжение при разрыве	35	%	ISO 527-2

Флекторный модуль	2800	МПа	ISO 178
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Ударная прочность			ISO 179/1eA
-30°C	10	kJ/m ²	
23°C	11	kJ/m ²	
Charpy Unnotched Impact Strength (23°C)	300	kJ/m ²	ISO 179/1eU
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Heat Deflection Temperature			
0.45 МПа, Unannealed	165	°C	ISO 75-2/B
1.8 МПа, Unannealed	93.0	°C	ISO 75-2/A
Температура плавления ¹	178	°C	ISO 11357-3
CLTE			ISO 11359-2
Flow	1.1E-4	cm/cm/°C	
Transverse	1.1E-4	cm/cm/°C	
Воспламеняемость	Номинальное значение		Метод испытания
Классификация воспламеняемости			IEC 60695-11-10, -20
0.800 mm	HB		
1.50 mm	HB		
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

