

Delrin® 111DP NC010

ACETAL RESIN

DuPont Performance Polymers

Описание материалов:

Nucleated High Viscosity Acetal Homopolymer

Главная Информация			
UL YellowCard	E41938-257619		
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)	2.4	g/10 min	ISO 1133
Формовочная усадка			ISO 294-4
Across Flow	1.9	%	
Flow	2.0	%	
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Модуль растяжения	3150	MPa	ISO 527-2
Tensile Stress (Yield)	72.0	MPa	ISO 527-2
Растяжимое напряжение (Yield)	20	%	ISO 527-2
Номинальное растяжение при разрыве	40	%	ISO 527-2
Флекторный модуль	2950	MPa	ISO 178
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания

Ударная прочность			ISO 179/1eA
-40°C	10	kJ/m ²	
23°C	11	kJ/m ²	
Charpy Unnotched Impact Strength (23°C)			ISO 179/1eU
	No Break		
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Heat Deflection Temperature			
0.45 MPa, Unannealed	165	°C	ISO 75-2/B
1.8 MPa, Unannealed	98.0	°C	ISO 75-2/A
Температура плавления ¹	178	°C	ISO 11357-3
Воспламеняемость	Номинальное значение		Метод испытания
Классификация воспламеняемости			IEC 60695-11-10, -20
0.800 mm	HB		
1.50 mm	HB		
Анализ заполнения	Номинальное значение	Единица измерения	
Melt Density	1.16	g/cm ³	
Specific Heat Capacity of Melt	3000	J/kg/°C	
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

