

Ultraform® W 2320 003 BK120 Q600

Acetal (POM) Copolymer

BASF Corporation

Описание материалов:

Ultraform W 2320 003 BK120 Q600 is a pigmented black, very easy flowing and rapidly solidifying injection molding POM grade for use where processing is extremely difficult but mechanical properties are lower. Contains a mold release agent.

Applications

Typical applications include thin walled parts.

Главная Информация			
UL YellowCard	E36632-531676		
Добавка	Пресс-форма		
Характеристики	Сополимер		
	Хороший поток		
	Хороший выпуск пресс-формы		
Используется	Тонкостенные детали		
Рейтинг агентства	EC 1907/2006 (REACH)		
Соответствие RoHS	Соответствует RoHS		
Внешний вид	Черный		
Формы	Гранулы		
Метод обработки	Литье под давлением		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Плотность	1.40	g/cm ³	ISO 1183
Поглощение воды			ISO 62
Saturation, 23°C	0.80	%	
Equilibrium, 23°C, 50% RH	0.20	%	
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Модуль растяжения (23°C)	2700	MPa	ISO 527-2
Tensile Stress (Yield, 23°C)	63.0	MPa	ISO 527-2
Растяжимое напряжение (Yield, 23°C)	7.5	%	ISO 527-2
Флекторный модуль (23°C)	2600	MPa	ISO 178
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Ударная прочность (23°C)	5.5	kJ/m ²	ISO 179
Зубчатый изод ударная прочность (23°C)	5.5	kJ/m ²	ISO 180
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Heat Deflection Temperature (1.8 MPa, Unannealed)	90.0	°C	ISO 75-2/A

Температура плавления (DSC)

167

°C

ISO 3146

* 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