

## DynaMix™ PD2003A

Acetal (POM) Copolymer

Polymer Dynamix

### Описание материалов:

Super Tough Acetal

Features:

Excellent Chemical Resistance

Low Temperature Impact Resistance

Good Dimensional Stability

Excellent Processability

Applications:

Automotive

Industrial

Small Appliances

Sporting Goods

Главная Информация			
Характеристики	<p>Хорошая химическая стойкость</p> <p>Хорошая стабильность размеров</p> <p>Хорошая технологичность</p> <p>Хорошая прочность</p> <p>Ударопрочность при низкой температуре</p>		
Используется	<p>Приборы</p> <p>Автомобильные Приложения</p> <p>Промышленное применение</p> <p>Спортивные товары</p>		
Метод обработки	Литье под давлением		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес	1.30	g/cm <sup>3</sup>	ASTM D792
Массовый расход расплава (MFR) (210°C/2.16 kg)	2.0 to 5.0	g/10 min	ASTM D1238
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Прочность на растяжение			ASTM D638
Yield	47.6	MPa	
Break	39.0	MPa	
Удлинение при растяжении			ASTM D638
Yield	20	%	
Break	> 150	%	
Флекторный модуль	1240	MPa	ASTM D790

Flexural Strength	82.7	MPa	ASTM D790
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Зубчатый изод Impact (23°C, 3.18 mm)	640	J/m	ASTM D256
Незубчатый изод Impact (23°C, 3.18 mm)	No Break		ASTM D256
Иньекция	Номинальное значение	Единица измерения	
Задняя температура	188 to 199	°C	
Средняя температура	193 to 204	°C	
Передняя температура	199 to 210	°C	
Температура сопла	210 to 216	°C	
Температура обработки (расплава)	204 to 216	°C	
Скорость впрыска	Moderate-Fast		
Screw Speed	40 to 60	rpm	
Тонаж зажима	5.5 to 8.3	kN/cm <sup>2</sup>	

\* 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