

DynaMix™ PD1801-BLK

Acetal (POM) Copolymer

Polymer Dynamix

Описание материалов:

Black UV Stabilized Acetal

Features:

Excellent Chemical Resistance

Good Dimensional Stability

Excellent Processability

Durable

Applications:

Automotive

Industrial

Главная Информация			
Добавка	UV Stabilizer		
Характеристики	Хорошая химическая стойкость		
	Хорошая стабильность размеров		
	Хорошая технологичность		
	Хорошая устойчивость к ультрафиолетовому излучению		
Используется	Автомобильные Приложения		
	Промышленное применение		
Внешний вид	Черный		
Метод обработки	Литье под давлением		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес	1.42	g/cm ³	ASTM D792
Массовый расход расплава (MFR) (265°C/5.0 kg)	17	g/10 min	ASTM D1238
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Прочность на растяжение			ASTM D638
Yield	68.3	MPa	
Break	66.2	MPa	
Удлинение при растяжении			ASTM D638
Yield	14	%	
Break	30	%	
Флекторный модуль	2930	MPa	ASTM D790
Flexural Strength	103	MPa	ASTM D790
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Зубчатый изод Impact (23°C, 3.18 mm)	69	J/m	ASTM D256

Иньекция	Номинальное значение	Единица измерения
Температура сушки	82.2	°C
Время сушки	2.0 to 4.0	hr
Задняя температура	199 to 210	°C
Средняя температура	204 to 216	°C
Передняя температура	210 to 221	°C
Температура сопла	210 to 221	°C
Температура обработки (расплава)	210 to 221	°C
Температура формы	79.4 to 98.9	°C
Скорость впрыска	Moderate	
Screw Speed	40 to 70	rpm
Тонаж зажима	4.1 to 6.9	kN/cm ²

* 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

