

Hyosung Polyketone M340A

Polyketone, Aliphatic

Hyosung Corporation

Описание материалов:

Hyosung Polyketone M340A

Medium viscosity and Heat-resisting grade for injection molding (Natural color)

Главная Информация			
Характеристики	Высокая термостойкость Средняя вязкость		
Внешний вид	Натуральный цвет		
Метод обработки	Литье под давлением		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес	1.24	g/cm ³	ASTM D792
Массовый расход расплава (MFR) (240°C/2.16 kg)	60	g/10 min	ASTM D1238
Формовочная усадка-Поток	1.8 to 2.0	%	ASTM D955
Поглощение воды (Equilibrium, 23°C, 60% RH)	0.45	%	ASTM D570
Твердость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Твердость Роквелла (R-Scale)	105		ASTM D785
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Прочность на растяжение (23°C)	58.8	MPa	ASTM D638
Удлинение при растяжении (Break, 23°C)	> 250	%	ASTM D638
Флекторный модуль (23°C)	1420	MPa	ASTM D790
Flexural Strength (23°C)	58.8	MPa	ASTM D790
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Ударная прочность (23°C)	118	J/m	ASTM D256
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Температура отклонения при нагрузке			ASTM D648
0.45 MPa, Unannealed	220	°C	
1.8 MPa, Unannealed	115	°C	
Температура плавления	235	°C	ASTM D1525
Электрический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Сопrotивление громкости	1.0E+15	ohms-cm	ASTM D257
Диэлектрическая прочность	20	kV/mm	ASTM D149
Воспламеняемость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания

Огнестойкость

HB

UL 94

* 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