

Hyosung Polyketone M630A

Polyketone, Aliphatic

Hyosung Corporation

Описание материалов:

Hyosung Polyketone M630A

High viscosity grade for injection molding & extrusion (Natural color)

Главная Информация			
Характеристики	Высокая вязкость		
Внешний вид	Натуральный цвет		
Метод обработки	Экструзия 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)	6.0	g/10 min	ASTM D1238
Формовочная усадка-Поток	1.8 to 2.0	%	ASTM D955
Поглощение воды (Equilibrium, 23°C, 60% RH)	0.50	%	ASTM D570
Твердость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Твердость Роквелла (R-Scale)	107		ASTM D785
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Прочность на растяжение (23°C)	60.8	MPa	ASTM D638
Удлинение при растяжении (Break, 23°C)	> 300	%	ASTM D638
Флекторный модуль (23°C)	1570	MPa	ASTM D790
Flexural Strength (23°C)	60.8	MPa	ASTM D790
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Ударная прочность (23°C)	177	J/m	ASTM D256
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Температура отклонения при нагрузке			ASTM D648
0.45 MPa, Unannealed	210	°C	
1.8 MPa, Unannealed	105	°C	
Температура плавления	220	°C	ASTM D1525
Электрический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Сопrotивление громкости	1.0E+15	ohms-cm	ASTM D257
Диэлектрическая прочность	17	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