

KOCETAL® WR702

Acetal (POM) Copolymer

Kolon Plastics, Inc.

Описание материалов:

KOCETAL® WR702 is U.V. stabilized grade suitable for out door applications.

Главная Информация			
Добавка	УФ-стабилизатор		
Используется	Наружное применение		
Соответствие RoHS	Соответствие RoHS		
Метод обработки	Литье под давлением		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Плотность	1.41	g/cm ³	ISO 1183
Массовый расход расплава (MFR) (190°C/2.16 kg)	26	g/10 min	ISO 1133
Формовочная усадка			ISO 294-4
Transverse flow	2.1	%	ISO 294-4
Flow	2.1	%	ISO 294-4
Поглощение воды (23°C, 24 hr)	0.84	%	ISO 62
Твердость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Твердость Роквелла (M-Scale)	93		ISO 2039-2
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Tensile Stress (23°C)	60.0	MPa	ISO 527-2
Растяжимое напряжение (Break, 23°C)	40	%	ISO 527-2
Флекторный модуль (23°C)	2200	MPa	ISO 178
Флекторный стресс (23°C)	75.0	MPa	ISO 178
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Ударная прочность (23°C)	7.5	kJ/m ²	ISO 179/1eA
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Heat Deflection Temperature (1.8 MPa, Unannealed)	90.0	°C	ISO 75-2/A
Температура плавления	166	°C	ISO 11357-3
Электрический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельное сопротивление поверхности	1.0E+16	ohms	IEC 60093
Сопротивление громкости	1.0E+14	ohms-cm	IEC 60093
Диэлектрическая прочность	19	kV/mm	IEC 60243-1
Воспламеняемость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Огнестойкость (0.8 mm)	HB		UL 94

Иньекция	Номинальное значение	Единица измерения
Температура сушки	80 - 90	°C
Время сушки	3.0	hr
Задняя температура	180	°C
Средняя температура	190	°C
Передняя температура	190	°C
Температура сопла	200	°C
Температура обработки (расплава)	< 220	°C
Температура формы	60 - 80	°C

* 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

