

Tenac™-C LT350

Acetal (POM) Copolymer

Asahi Kasei Chemicals Corporation

Описание материалов:

Tenac™-C LT350 is an Acetal (POM) Copolymer product. It is available in Africa & Middle East, Asia Pacific, Europe, or North America. Applications of Tenac™-C LT350 include engineering/industrial parts and housings.

Characteristics include:

Flame Rated

Copolymer

High Viscosity

Lubricated

Wear Resistant

Главная Информация	
Добавка	Смазка
Характеристики	Сополимер
	Хорошая износостойкость
	Высокая вязкость
	Низкое трение
	Смазка
Используется	Инженерные детали
	Шестерни
	Корпуса

Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес	1.41	g/cm ³	ASTM D792, ISO 1183
Массовый расход расплава (MFR) (190°C/2.16 kg)	3.0	g/10 min	ISO 1133
Формовочная усадка-Поток	1.6 to 2.0	%	Internal Method
Поглощение воды (23°C, 24 hr, 50% RH)	0.20	%	ASTM D570
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Модуль растяжения	2500	MPa	ISO 527-2
Tensile Stress			
Yield	58.0	MPa	ISO 527-2
--	56.0	MPa	ASTM D638
Удлинение при растяжении (Break)	45	%	ASTM D638, ISO 527-2
Флекторный модуль			
--	2350	MPa	ASTM D790
--	2300	MPa	ISO 178

Flexural Strength	78.0	MPa	ASTM D790
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Ударная прочность	8.0	kJ/m ²	ISO 179
Зубчатый изод Impact	78	J/m	ASTM D256
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Heat Deflection Temperature			
0.45 MPa, Unannealed	152	°C	ISO 75-2/B
1.8 MPa, Unannealed	85.0	°C	ISO 75-2/A
CLTE-Поток	1.0E-4	cm/cm/°C	ISO 11359-2
Воспламеняемость	Номинальное значение		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

