

Capilene® T 77 A

Polypropylene Homopolymer

Carmel Olefins Ltd.

Описание материалов:

CAPILENE ® T 77 A is a polypropylene homopolymer intended for injection molding.

CAPILENE ® T 77 A features: nucleating and antistatic additives, high flow, high stiffness and short molding cycle time.

CAPILENE ® T 77 A is suitable for: household articles, closures and rigid food packaging.

Главная Информация			
Добавка	Антистатический Нуклеативный агент		
Характеристики	Антистатический Цикл быстрого формования Хорошая жесткость Высокий поток Гомополимер Ядро		
Используется	Затворы Товары для дома Жесткая пищевая упаковка		
Рейтинг агентства	EC 1907/2006 (REACH)		
Формы	Гранулы		
Метод обработки	Литье под давлением		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Массовый расход расплава (MFR) (230°C/2.16 kg)	25	g/10 min	ASTM D1238, ISO 1133
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Прочность на растяжение			
Yield ¹	38.0	MPa	ASTM D638
Yield	38.0	MPa	ISO 527-2/50
Удлинение при растяжении			
Yield ²	9.0	%	ASTM D638
Yield	9.0	%	ISO 527-2/50
Флекторный модуль			
--	2000	MPa	ASTM D790
-- ³	2000	MPa	ISO 178

Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Зубчатый изод Impact			
23°C	25	J/m	ASTM D256
23°C	2.5	kJ/m ²	ISO 180

Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Температура отклонения при нагрузке			
0.45 МПа, Unannealed	110	°C	ASTM D648
0.45 МПа, Unannealed	100	°C	ISO 75-2/B
Викат Температура размягчения	155	°C	ISO 306/A, ASTM D1525 ⁴

NOTE

1. 50 mm/min
2. 50 mm/min
3. 5.0 mm/min
4. Loading 1 (10 N)

* 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

