

## Capilene® T 12 EV

Polypropylene Homopolymer

Carmel Olefins Ltd.

### Описание материалов:

CAPILENE ® T 12 EV is a polypropylene homopolymer with narrow molecular weight distribution intended for spunbonded nonwovens.

CAPILENE ® T 12 EV features: controlled rheology, anti-gasfading stabilisation, easy processability, high flow and optimal product consistency.

CAPILENE ® T 12 EV is suitable for: spunbonded nonwoven fabric.

Главная Информация			
Характеристики	Контролируемая реология Устойчив к выцветанию газа Хорошая технологичность Высокий поток Гомополимер Узкое молекулярное распределение веса		
Используется	Нетканые материалы спанбонд		
Рейтинг агентства	EC 1907/2006 (REACH)		
Формы	Гранулы		
Метод обработки	Нетканые материалы спанбонд		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Массовый расход расплава (MFR) (230°C/2.16 kg)	26	g/10 min	ASTM D1238, ISO 1133
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Прочность на растяжение			
Yield <sup>1</sup>	32.0	MPa	ASTM D638
Yield	30.0	MPa	ISO 527-2/50
Удлинение при растяжении			
Yield <sup>2</sup>	12	%	ASTM D638
Yield	12	%	ISO 527-2/50
Флекторный модуль			
--	1350	MPa	ASTM D790
-- <sup>3</sup>	1250	MPa	ISO 178
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Зубчатый изод Impact			
23°C	25	J/m	ASTM D256
23°C	3.0	kJ/m <sup>2</sup>	ISO 180
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Температура отклонения при нагрузке			

0.45 MPa, Unannealed	109	°C	ASTM D648
0.45 MPa, Unannealed	80.0	°C	ISO 75-2/B
Викат Температура размягчения	155	°C	ISO 306/A, ASTM D1525 <sup>4</sup>

#### 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

