

## Capilene® S 89 E

Polypropylene Homopolymer

Carmel Olefins Ltd.

### Описание материалов:

CAPILENE S 89® E is a medium melt flow rate polypropylene homopolymer suitable for fibers. It is formulated with an anti-gasfading stabilization package and is characterized by easy processability, good melt stability and excellent spinning performance.

CAPILENE S 89 E® is suitable for gasfading resistance continuous filaments (BCF & CF), for gasfading resistance staple fibers and injection molding of household articles, closures, crates, containers and garden furniture.

Главная Информация	
Характеристики	<ul style="list-style-type: none"> <li>Устойчив к выцветанию газа</li> <li>Хорошая технологичность</li> <li>Высокая стабильность расплава</li> <li>Гомополимер</li> <li>Средний поток</li> </ul>
Используется	<ul style="list-style-type: none"> <li>BCF пряжа</li> <li>Затворы</li> <li>Контейнеры</li> <li>Ящики</li> <li>Волокна</li> <li>Нити</li> <li>Мебель</li> <li>Товары для дома</li> <li>Оборудование для газонов и сада</li> </ul>
Рейтинг агентства	EC 1907/2006 (REACH)
Формы	Гранулы
Метод обработки	<ul style="list-style-type: none"> <li>Экструзия волокна (спиннинг)</li> <li>Намотка нити</li> <li>Литье под давлением</li> </ul>

Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Массовый расход расплава (MFR) (230°C/2.16 kg)	17	g/10 min	ISO 1133
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Tensile Stress (Yield)	32.0	MPa	ISO 527-2/50
Растяжимое напряжение (Yield)	11	%	ISO 527-2/50
Флекторный модуль <sup>1</sup>	1400	MPa	ISO 178

Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Зубчатый изод ударная прочность (23°C)	2.3	kJ/m <sup>2</sup>	ISO 180
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Heat Deflection Temperature (0.45 МПа, Unannealed)	80.0	°C	ISO 75-2/B
Викат Температура размягчения	155	°C	ISO 306/A
NOTE			
1.	5.0 mm/min		

\* 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

