

## Teldene® H08ML

Polypropylene Homopolymer

National Petrochemical Industries Company (NATPET)

### Описание материалов:

#### Typical Applications

Used for the production of consumer goods such as food containers, house wares, toys and garden furniture

Components for appliances and parts for the automotive industry

#### Key Characteristics

Good flow properties, High stiffness, easy processing

Food contact approval for specific applications (refer to NATPET)

Главная Информация			
Характеристики	<p>Жесткий, высокий</p> <p>Гомополимер</p> <p>Обрабатываемость, хорошая</p> <p>Хорошая мобильность</p> <p>Соответствие пищевого контакта</p>		
Используется	<p>Детали бытовой техники</p> <p>Мебель</p> <p>Товары для дома</p> <p>Применение в автомобильной области</p> <p>Контейнер для еды</p> <p>Игрушка</p>		
Метод обработки	<p>Экструзия</p> <p>Литье под давлением</p>		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Плотность (23°C)	0.900	g/cm <sup>3</sup>	ISO 1183
Массовый расход расплава (MFR) (230°C/2.16 kg)	9.0	g/10 min	ASTM D1238
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Tensile Stress			ISO 527-2/50
Yield	34.0	MPa	ISO 527-2/50
Fracture	24.0	MPa	ISO 527-2/50
Растяжимое напряжение			ISO 527-2/50
Yield	13	%	ISO 527-2/50
Fracture	> 50	%	ISO 527-2/50
Флекторный модуль	1500	MPa	ISO 178

Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Зубчатый изод Impact (23°C)	4.4	kJ/m <sup>2</sup>	ISO 180
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Heat Deflection Temperature (0.45 МПа, Unannealed)	115	°C	ISO 75-2/B
Викат Температура размягчения	155	°C	ISO 306/A50
Экструзия	Номинальное значение	Единица измерения	
Температура расплава	240 - 260	°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



WeChat