

Teldene® H26ML

Polypropylene Homopolymer

National Petrochemical Industries Company (NATPET)

Описание материалов:

Typical Applications

Used for the production of thin-walled articles, containers, toys, vacuum flasks, household and kitchen articles

Components of compounding and master batches application

Lamination application

Key Characteristics

High fluidity

High stiffness

Outstanding processability

Easy mold filling

Short cycle times

Good dimensional stability

Food contact approval for specific applications (refer to NATPET)

Главная Информация

Характеристики	Отличная технологичность
	Хорошая стабильность размеров
	Жесткий, высокий
	Гомополимер
	Цикл быстрого формования
	Высокая яркость
	Соответствие пищевого контакта

Используется	Тонкостенные детали
	Ламинат
	Кухонные принадлежности
	Композитный
	Товары для дома
	Главная партия
	Контейнер
Игрушка	

Метод обработки	Ламинирование
	Экструзия
	Литье под давлением

Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Плотность (23°C)	0.900	g/cm ³	ISO 1183

Массовый расход расплава (MFR)
(230°C/2.16 kg)

25

g/10 min

ASTM D1238

Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
--------------	----------------------	-------------------	-----------------

Tensile Stress			ISO 527-2/50
----------------	--	--	--------------

Yield	32.0	MPa	ISO 527-2/50
-------	------	-----	--------------

Fracture	23.0	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)	4.1	kJ/m ²	ISO 180
-----------------------------	-----	-------------------	---------

Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
----------	----------------------	-------------------	-----------------

Heat Deflection Temperature (0.45 MPa, Unannealed)	94.0	°C	ISO 75-2/B
--	------	----	------------

Викат Температура размягчения	152	°C	ISO 306/A50
-------------------------------	-----	----	-------------

Экструзия	Номинальное значение	Единица измерения
-----------	----------------------	-------------------

Температура расплава	220 - 240	°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

