

# TOTAL Polypropylene PPH 3274

Polypropylene Homopolymer

TOTAL Refining & Chemicals

## Описание материалов:

Polypropylene 3274 utilizes proprietary technology to provide excellent processing performance in oriented films and tapes.

FDA: 3274 complies with applicable FDA regulations for use in food contact applications. FDA statement available upon request.

Applications: 3274 is recommended in orientation processes for manufacture of packaging tapes and films.

Processing: 3274 processes on oriented film extrusion equipment with typical melt temperatures of 450°F-525°F (232°C-274°C)

Главная Информация			
Характеристики	Отличная технологичность Гомополимер Соответствие пищевого контакта		
Используется	Пленка Ремешок Направленная пленка		
Рейтинг агентства	FDA пищевой контакт, не Номинальный		
Формы	Частицы		
Метод обработки	Экструзионная пленка		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Плотность	0.905	g/cm <sup>3</sup>	ASTM D1505
Массовый расход расплава (MFR) (230°C/2.16 kg)	1.6	g/10 min	ASTM D1238
Пленки	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Эластичный модуль-MD (Tenter-frame Oriented Film)	2410	MPa	ASTM D882
Эластичный модуль-TD (Tenter-frame Oriented Film)	4140	MPa	ASTM D882
Прочность на растяжение			ASTM D882
MD: Fracture, sheet cloth frame directional membrane	152	MPa	ASTM D882
TD: Fracture, sheet cloth frame directional membrane	241	MPa	ASTM D882
Удлинение при растяжении			ASTM D882
MD: Fracture, sheet cloth frame directional membrane	150	%	ASTM D882
TD: Fracture, sheet cloth frame directional membrane	60	%	ASTM D882

Скорость передачи водяного пара (38°C, 90% RH, 25 µm)	4.7	g/m <sup>2</sup> /24 hr	ASTM F1249
<b>Тепловой</b>	<b>Номинальное значение</b>	<b>Единица измерения</b>	<b>Метод испытания</b>
Температура плавления	163	°C	DSC
<b>Оптический</b>	<b>Номинальное значение</b>	<b>Единица измерения</b>	<b>Метод испытания</b>
Блеск (45°, Tenter-frame Oriented Film)	85		ASTM D2457
Haze (Tenter-frame Oriented Film)	1.0	%	ASTM D1003
<b>Экструзия</b>	<b>Номинальное значение</b>	<b>Единица измерения</b>	
Температура расплава	232 - 274	°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

