

Sindustris PP R3451

Polypropylene

Sincerity Australia Pty Ltd.

Описание материалов:

Sindustris PP R3451 is a Polypropylene material. It is available in Asia Pacific.

Important attributes of Sindustris PP R3451 are:

Antiblock

Slip

Typical application of Sindustris PP R3451: Film

Главная Информация			
Добавка	Антиблок Комбинация		
Характеристики	Антиблокировка Комбинация		
Используется	Пленка Общее назначение		
Номер файла UL	E306922		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Плотность	0.900	g/cm ³	ASTM D1505
Массовый расход расплава (MFR) (230°C/2.16 kg)	8.0	g/10 min	ASTM D1238
Твердость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Твердость Роквелла (R-Scale)	82		ASTM D785
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Прочность на растяжение ¹ (Yield)	25.5	MPa	ASTM D638
Удлинение при растяжении ² (Break)	> 500	%	ASTM D638
Флекторный модуль	853	MPa	ASTM D790
Пленки	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Толщина пленки протестирована	30	µm	
Прочность на растяжение			ASTM D882
MD : Break, 30 µm	43.1	MPa	
TD : Break, 30 µm	33.3	MPa	
Растяжимое удлинение-TD (Break, 30 µm)	> 500	%	ASTM D882
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Зубчатый изод Impact (23°C)	49	J/m	ASTM D256

Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Температура отклонения при нагрузке (1.8 МПа, Unannealed)	50.0	°C	ASTM D648
Викат Температура размягчения	134	°C	ASTM D1525 ³

Оптический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Блеск (45°, 30.0 μm)	132		ASTM D2457
Haze (3000 μm)	1.5	%	ASTM D1003

NOTE

1. 50 mm/min
2. 50 mm/min
3. 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

