

# Braskem PP H 510

Polypropylene Homopolymer

Braskem

## Описание материалов:

Description:

H 510 is a low melt flow rate homopolymer, specially designed for biooriented films (BOPP) in tenter frame lines. This product features high transparency and gloss, good mechanical strength, high stiffness, high toughness and excellent processability.

Applications:

Adhesive tapes; Food and textile packaging; Films for conversion process.

Главная Информация			
Характеристики	Хорошая технологичность Хорошая прочность Глянцевый Высокая жесткость Гомополимер		
Используется	Клеи Пленка Пищевая упаковка Лента Текстильные изделия		
Рейтинг агентства	Управление по санитарному надзору за качеством пищевых продуктов и медикаментов 21 CFR 177,1520		
Внешний вид	Прозрачный/прозрачный		
Формы	Гранулы		
Метод обработки	Экструзия		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес	0.905	g/cm <sup>3</sup>	ASTM D792
Массовый расход расплава (MFR) (230°C/2.16 kg)	2.6	g/10 min	ASTM D1238
Твердость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Твердость Роквелла (R-Scale, Injection Molded)	96		ASTM D785
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Прочность на растяжение (Yield, Injection Molded)	34.0	MPa	ASTM D638
Удлинение при растяжении (Yield, Injection Molded)	13	%	ASTM D638
Флекторный модуль-1% Secant (Injection Molded)	1200	MPa	ASTM D790

Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Зубчатый изод Impact (23°C, Injection Molded)	40	J/m	ASTM D256
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Температура отклонения при нагрузке			ASTM D648
0.45 МПа, Unannealed, Injection Molded	96.0	°C	
1.8 МПа, Unannealed, Injection Molded	53.0	°C	
Викат Температура размягчения	157	°C	ASTM D1525 <sup>1</sup>

#### NOTE

1. 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



WeChat