

INEOS PP H02G-02

Polypropylene Homopolymer

INEOS Olefins & Polymers USA

Описание материалов:

H02G-02 is a homopolymer polypropylene designed for film and extrusion applications. Typical applications include BOPP film, thermoformed sheet, tape, twine and woven bags. This material meets the requirements of the U.S. Food and Drug Administration as specified in 21 CFR 177.1520.

Главная Информация			
Характеристики	Приемлемый пищевой контакт Гомополимер		
Используется	Сумки Двухосно-ориентированная пленка Пленка Лист Лента Шпагат		
Рейтинг агентства	EC 1907/2006 (REACH) Управление по санитарному надзору за качеством пищевых продуктов и медикаментов 21 CFR 177,1520		
Формы	Гранулы		
Метод обработки	Экструзия Экструзионная пленка Термоформовка		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес	0.908	g/cm ³	ASTM D792
Массовый расход расплава (MFR) (230°C/2.16 kg)	2.0	g/10 min	ASTM D1238
Твердость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Твердость Роквелла (R-Scale)	99		ASTM D785
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Прочность на растяжение ¹			ASTM D638
Yield	34.5	MPa	
Break	20.0	MPa	
Удлинение при растяжении ²			ASTM D638
Yield	12	%	

Break	120	%	
Флекторный модуль-1% Secant	1450	MPa	ASTM D790A
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Зубчатый изод Impact (23°C)	48	J/m	ASTM D256
Зубчатый изод удара (площадь) (23°C)	4.90	kJ/m ²	ASTM D256
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Температура отклонения при нагрузке (0.45 MPa, Unannealed)	97.2	°C	ASTM D648
Викат Температура размягчения	154	°C	ASTM D1525
NOTE			
1.	51 mm/min		
2.	51 mm/min		

* 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

