

INEOS PP H01H-00

Polypropylene Homopolymer

INEOS Olefins & Polymers USA

Описание материалов:

H01H-00 is a low flow rate homopolymer polypropylene containing a Long Term Heat Aging package. Typical applications include injection molded parts and sheet and profile extrusion; this product is not recommended for taste or odor sensitive applications. This material meets the requirements of the U.S. Food and Drug Administration as specified in 21 CFR 177.1520.

Главная Информация			
UL YellowCard	E31830-314158		
Добавка	Стабилизатор тепла		
Характеристики	Приемлемый пищевой контакт		
	Стабилизация тепла		
	Гомополимер		
	Низкий поток		
Используется	Профили		
	Лист		
Рейтинг агентства	EC 1907/2006 (REACH)		
	Управление по санитарному надзору за качеством пищевых продуктов и медикаментов 21 CFR 177,1520		
Соответствие RoHS	Контактный производитель		
Формы	Гранулы		
Метод обработки	Литье под давлением		
	Экструзионный профиль		
	Экструзионный лист		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес	0.907	g/cm ³	ASTM D792
Массовый расход расплава (MFR) (230°C/2.16 kg)	1.7	g/10 min	ASTM D1238
Твердость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Твердость Роквелла (R-Scale)	95		ASTM D785
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Прочность на растяжение ¹			ASTM D638
Yield	33.8	MPa	
Break	20.0	MPa	
Удлинение при растяжении ²			ASTM D638

Yield	13	%	
Break	120	%	
Флекторный модуль-1% Secant	1380	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)	4.70	kJ/m ²	ASTM D256
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Температура отклонения при нагрузке (0.45 MPa, Unannealed)	92.8	°C	ASTM D648
Викат Температура размягчения	152	°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



WeChat