

INEOS PP H28E-00

Polypropylene Homopolymer

INEOS Olefins & Polymers USA

Описание материалов:

H28E-00 is an antistated, controlled rheology polypropylene homopolymer designed for injection molding applications that require improved impact characteristics. It meets the requirements of the U.S. Food and Drug Administration as specified in 21CFR 177.1520.

Главная Информация			
Добавка	Антистатический		
Характеристики	Антистатический		
	Контролируемая реология		
	Приемлемый пищевой контакт		
	Гомополимер		
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		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес	0.909	g/cm ³	ASTM D792
Массовый расход расплава (MFR) (230°C/2.16 kg)	28	g/10 min	ASTM D1238
Твердость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Твердость Роквелла (R-Scale)	96		ASTM D785
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Прочность на растяжение ¹			ASTM D638
Yield	34.4	MPa	
Break	15.1	MPa	
Удлинение при растяжении ²			ASTM D638
Yield	12	%	
Break	290	%	
Флекторный модуль-1% Secant	1340	MPa	ASTM D790A
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Зубчатый изод Impact (23°C)	29	J/m	ASTM D256
Зубчатый изод удара (площадь) (23°C)	2.91	kJ/m ²	ASTM D256
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания

Температура отклонения при нагрузке (0.45 МПа, Unannealed)	91.7	°C	ASTM D648
---	------	----	-----------

Оптический	Номинальное значение	Метод испытания
Блеск (60°)	91	ASTM D2457

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

