

FHR Polypropylene P4C5B-181B

Polypropylene Homopolymer

Flint Hills Resources, LP

Описание материалов:

DESCRIPTION: Homopolymer

FEATURES: Nucleated and Antistat. Produced without animal derived components or phthalates.

APPLICATIONS: Injection Molding: Closures and cutlery

REGULATORY:

FDA - 21 CFR 177.1520 (c) 1.1a.

Главная Информация			
Добавка	Антистатический Нуклеативный агент		
Характеристики	Антистатический Гомополимер Нет животных производных компонентов Не-фталатный пластификатор Ядро		
Используется	Затворы Настольные товары		
Рейтинг агентства	FDA 21 CFR 177,1520 (c) 1.1a		
Соответствие RoHS	Контактный производитель		
Формы	Гранулы		
Метод обработки	Литье под давлением		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Плотность	0.900	g/cm ³	ASTM D1505
Массовый расход расплава (MFR) (230°C/2.16 kg)	20	g/10 min	ASTM D1238
Твердость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Твердость Роквелла (R-Scale)	101		ASTM D785
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Прочность на растяжение (Yield)	38.0	MPa	ASTM D638
Удлинение при растяжении (Yield)	9.0	%	ASTM D638
Флекторный модуль			ASTM D790
1% Secant	1630	MPa	
Tangent	1730	MPa	

Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Зубчатый изод Impact (23°C)	30	J/m	ASTM D256
Gardner Impact (23°C)	0.00	J	ASTM D5420

Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Температура отклонения при нагрузке (0.45 МПа, Unannealed)	121	°C	ASTM D648

* 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