

FHR Polypropylene AP5106-NA

Polypropylene Impact Copolymer

Flint Hills Resources, LP

Описание материалов:

DESCRIPTION: Impact Copolymer

FEATURES: Excellent impact stiffness balance, good mold release.

APPLICATIONS: Compression and injection molding: caps and closures

Главная Информация	
Характеристики	Хороший выпуск пресс-формы Хорошая жесткость Высокая ударопрочность Сополимер удара
Используется	Колпачки Затворы
Рейтинг агентства	FDA 21 CFR 177,1520 (c) 3.2a
Соответствие RoHS	Контактный производитель
Формы	Гранулы
Метод обработки	Прессформа сжатия 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)	5.0	g/10 min	ASTM D1238
Твердость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Твердость Роквелла (R-Scale)	104		ASTM D785
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Прочность на растяжение (Yield)	30.0	MPa	ASTM D638
Удлинение при растяжении (Yield)	6.0	%	ASTM D638
Флекторный модуль			ASTM D790
1% Secant	1520	MPa	
Tangent	1590	MPa	
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Зубчатый изод Impact (23°C)	110	J/m	ASTM D256
Gardner Impact (-30°C)	9.00	J	ASTM D5420
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания

Температура отклонения при нагрузке
(0.45 MPa, Unannealed) 108 °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

