

FHR Polypropylene AP5325-HS

Polypropylene Impact Copolymer

Flint Hills Resources, LP

Описание материалов:

DESCRIPTION: Impact Copolymer

FEATURES: Nucleated with excellent stiffness impact balance, good processability.

APPLICATIONS: Injection molding: Large thin wall automotive interior parts, pails and containers

Главная Информация			
UL YellowCard	E336707-100613134		
Добавка	Стабилизатор тепла Нуклеативный агент		
Характеристики	Хорошая технологичность Хорошая жесткость Стабилизация тепла Сополимер удара Ядро		
Используется	Детали интерьера автомобиля Контейнеры Ведро Тонкостенные детали		
Рейтинг агентства	FDA 21 CFR 177,1520 (c) 3.1a		
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)	99		ASTM D785
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Прочность на растяжение (Yield)	23.4	MPa	ASTM D638
Удлинение при растяжении (Yield)	5.0	%	ASTM D638
Флекторный модуль-Касательная	1380	MPa	ASTM D790
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания

Зубчатый изод Impact (23°C)	120	J/m	ASTM D256
Gardner Impact (-30°C)	27.0	J	ASTM D5420
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Температура отклонения при нагрузке (0.45 МПа, Unannealed)	97.0	°C	ASTM D648
Воспламеняемость	Номинальное значение		Метод испытания
Огнестойкость	НВ		UL 94

* 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

