

KMI PP KM-254IB

Polypropylene Impact Copolymer

KMI Group, Inc.

Описание материалов:

KM-254IB is a block copolymer polypropylene resin for injection molding applications.

Food Contact Application:

KM-254IB meets the FDA requirements in the Code of Federal Regulations in CFR 177.1520 for food contact.

Characteristics:

HIPP impact copolymer grade offers superior rigidity as well as excellent impact resistance due to the ideal combination of high crystalline homo matrix and optimum rubber morphology control. In addition, melt flowability of HIPP resin is significantly better than conventional PP resins.

Главная Информация			
Характеристики	Блок сополимер Жесткий, высокий Высокая кристаллизация Сополимер удара Высокая ударопрочность Соответствие пищевого контакта		
Рейтинг агентства	Управление по санитарному надзору за качеством пищевых продуктов и медикаментов 21 CFR 177,1520		
Метод обработки	Литье под давлением		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Плотность	0.910	g/cm ³	ASTM D1505
Массовый расход расплава (MFR) (230°C/2.16 kg)	8.0	g/10 min	ASTM D1238
Твердость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Твердость Роквелла (R-Scale)	97		ASTM D785
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Прочность на растяжение (Yield)	33.3	MPa	ASTM D638
Удлинение при растяжении (Break)	200	%	ASTM D638
Флекторный модуль	1720	MPa	ASTM D790
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Незубчатый изод Impact (23°C)	110	J/m	ASTM D256
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Heat Distortion	130	°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

