

KMI PP KM-008IB

Polypropylene Impact Copolymer

KMI Group, Inc.

Описание материалов:

KM-008IB is a high flow impact PP resin for injection molding applications. It exhibits high rigidity as well as excellent impact strength due to the ideal combination of highly crystalline homo matrix and well designed rubber morphology. This is suitable for the injection molding of large-scale articles which require high melt flowability.

Food Contact Application:

KM-008IB meets the FDA requirements in the Code of Federal Regulations in 21 CFR 177.1520 for food contact.

Characteristics:

High stiffness and flowability

Excellent balance between stiffness and impact strength

Главная Информация			
Характеристики	Жесткий, высокий Жесткий, высокий Высокая кристаллизация Сополимер удара Высокая ударопрочность Высокая яркость 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)	43	g/10 min	ASTM D1238
Твердость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Твердость Роквелла (R-Scale)	85		ASTM D785
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Прочность на растяжение (Yield)	27.5	MPa	ASTM D638
Удлинение при растяжении (Break)	> 100	%	ASTM D638
Флекторный модуль	1420	MPa	ASTM D790
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Незубчатый изод Impact (23°C)	69	J/m	ASTM D256
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Heat Distortion	110	°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

