

KMI PP KM-554IB

Polypropylene Impact Copolymer

KMI Group, Inc.

Описание материалов:

KM-554IB is a block copolymer polypropylene resin with long term thermal stability for injection molding applications. KM-554IB has UL746B certification. IT shows high gloss level similar with ABS. The grade has a high stiffness combined with good impact resistance. Scratch resistance and stress whitening resistance are much improved compared with general PP Processability is excellent due to very broad molecular weight distribution.

Characteristics:

Long term thermal stability (RTI 125°C)

High gloss

High stiffness and good impact strength

Outstanding scratch resistance

Главная Информация			
Характеристики	Блок сополимер Жесткий, высокий Подсветка Хорошая ударпрочность Обрабатываемость, хорошая Широкое молекулярное распределение веса Устойчивость к царапинам Термическая стабильность, хорошая		
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)	10	g/10 min	ASTM D1238
Твердость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Твердость Роквелла (R-Scale)	93		ASTM D785
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Прочность на растяжение (Yield)	39.2	MPa	ASTM D638
Удлинение при растяжении (Break)	200	%	ASTM D638
Флекторный модуль	1770	MPa	ASTM D790
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Незубчатый изод Impact (23°C)	88	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

