

## KMI PP KM-021BB

Polypropylene Impact Copolymer

KMI Group, Inc.

### Описание материалов:

KM-021BB is the block HIPP for sheet and thermoforming applications. KMI impact polypropylene shows an excellent balance between stiffness and impact strength at low temperatures as well as good processability.

Food Contact Application:

KM-021BB meets the FDA requirements in the Code of Federal Regulations in CFR 177.1520 for food contact.

Characteristics:

Excellent balance between stiffness and impact strength

Good appearance and processability

Главная Информация	
Характеристики	Блок сополимер Сополимер удара Высокая ударопрочность Обрабатываемость, хорошая Соответствие пищевого контакта Хороший внешний вид
Используется	Применение термоформования Лист
Рейтинг агентства	Управление по санитарному надзору за качеством пищевых продуктов и медикаментов 21 CFR 177,1520
Метод обработки	Экструзионный лист Термоформовка

Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Плотность	0.910	g/cm <sup>3</sup>	ASTM D1505
Массовый расход расплава (MFR) (230°C/2.16 kg)	0.80	g/10 min	ASTM D1238
Твердость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Твердость Роквелла (R-Scale)	82		ASTM D785
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Прочность на растяжение (Yield)	29.4	MPa	ASTM D638
Удлинение при растяжении (Break)	500	%	ASTM D638
Флекторный модуль	1270	MPa	ASTM D790
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Незубчатый изод Impact (23°C)	No Break		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



WeChat