

## HIDEN® M680

High Density Polyethylene

YUHWA Korea Petrochemical Ind. Co., Ltd.

### Описание материалов:

HIDEN® M680 is a High Density Polyethylene material. It is available in Asia Pacific for injection molding.

Important attributes of HIDEN® M680 are:

RoHS Compliant

High Flow

Impact Resistant

Typical applications include:

Caps/Lids/Closures

Food Contact Applications

Furniture

Главная Информация			
Характеристики	Высокий поток Высокая ударопрочность		
Используется	Колпачки Уличная мебель		
Рейтинг агентства	FDA пищевой контакт, неуказанный рейтинг		
Соответствие RoHS	Соответствует RoHS		
Формы	Гранулы		
Метод обработки	Литье под давлением		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Плотность	0.958	g/cm <sup>3</sup>	ASTM D1505
Массовый расход расплава (MFR) (190°C/2.16 kg)	6.0	g/10 min	ASTM D1238
Формовочная усадка-Поток	1.5 to 2.5	%	Internal Method
Твердость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Твердость Роквелла (R-Scale)	55		ASTM D785
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Прочность на растяжение (Yield)	27.5	MPa	ASTM D638
Удлинение при растяжении (Break)	> 500	%	ASTM D638
Флекторный модуль	1180	MPa	ASTM D790
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Зубчатый изод Impact	69	J/m	ASTM D256
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Викат Температура размягчения	124	°C	ASTM D1525
Пиковая температура плавления	135	°C	ASTM D3418

\* 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

