

## ETILINAS HD5218AA

High Density Polyethylene

POLYETHYLENE MALAYSIA SDN BHD

### Описание материалов:

ETILINAS HD5218AA is a high density polyethylene with easy melt flow, suitable for thin wall injection moulding applications.

Characteristics include: good melt flow, fast process cycles, and low moulding warpage.

Applications include: houseware, thin walled containers, and toys.

Главная Информация			
Характеристики	Низкий уровень защиты Цикл быстрого формования Хорошая мобильность		
Используется	Тонкий настенный контейнер Товары для дома Игрушка		
Формы	Частицы		
Метод обработки	Литье под давлением		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Массовый расход расплава (MFR) (190°C/2.16 kg)	18	g/10 min	ISO 1133
Твердость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Твердость дюрометра (Shore D)	65		ISO 868
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Tensile Stress (Yield)	29.0	MPa	ISO 527-2/2
Растяжимое напряжение (Break)	300	%	ISO 527-2/2
Флекторный модуль	1050	MPa	ISO 178
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Charpy Unnotched Impact Strength	5.0	kJ/m <sup>2</sup>	ISO 179
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Викат Температура размягчения	123	°C	ISO 306/A
Температура плавления (DSC)	130	°C	ISO 3146
Теплопроводность	0.48	W/m/K	ASTM C177
Дополнительная информация			

Density, ISO 1872/1, Annealed: 952 kg/m<sup>3</sup>

\* 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

