

## Trademark PE LLD5025G

High Density Polyethylene

Trademark Plastics Corporation

### Описание материалов:

Trademark PE LLD5025G is a High Density Polyethylene product. It can be processed by injection molding and is available in North America. Applications of Trademark PE LLD5025G include caps/lids/closures, additive/masterbatch, food contact applications and household applications.

Characteristics include:

Food Contact Acceptable

Good Processability

Good Tear Strength

Good Toughness

Главная Информация			
Характеристики	<ul style="list-style-type: none"> <li>Приемлемый пищевой контакт</li> <li>Хорошая технологичность</li> <li>Хорошая прочность на разрыв</li> <li>Хорошая прочность</li> </ul>		
Используется	<ul style="list-style-type: none"> <li>Колпачки</li> <li>Затворы</li> <li>Товары для дома</li> <li>Крышки</li> <li>Маточная смесь</li> </ul>		
Рейтинг агентства	Управление по санитарному надзору за качеством пищевых продуктов и медикаментов 21 CFR 177,1520		
Формы	Гранулы		
Метод обработки	Литье под давлением		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Плотность	0.925	g/cm <sup>3</sup>	ASTM D1505
Массовый расход расплава (MFR) (190°C/2.16 kg)	50	g/10 min	ASTM D1238
Твердость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Твердость дюрометра (Shore D, Injection Molded)	51		ASTM D2240
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Модуль растяжения-1% Secant (Injection Molded)	269	MPa	ASTM D638
Прочность на растяжение (Yield, Injection Molded)	11.3	MPa	ASTM D638
Удлинение при растяжении (Break, Injection Molded)	95	%	ASTM D638

Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Температура ломкости	< -76.1	°C	ASTM D746
Викат Температура размягчения	91.7	°C	ASTM D1525

\* 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

