

## Daelim Po1y® LH820

High Density Polyethylene

DAELIM INDUSTRIAL CO., LTD.

### Описание материалов:

Daelim Po1y®LH820 is a high-density polyethylene product. It can be processed by compression molding or injection molding and is available in the Asia-Pacific region. Daelim Po1y®The application areas of LH820 include hat/cap/bottle stopper and food contact applications.

Features include:

high liquidity

accessible food

Impact resistance

odorless/tasteless channel

Главная Информация	
Характеристики	Высокая ударопрочность Высокая яркость Низкий запах Соответствие пищевого контакта
Используется	Щит
Рейтинг агентства	ASTM D 1248, III, Class A, Cat. 3 Управление по санитарному надзору за качеством пищевых продуктов и медикаментов 21 CFR 177,152
Формы	Частицы
Метод обработки	Прессформа сжатия Литье под давлением

Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Плотность	0.954	g/cm <sup>3</sup>	ASTM D1505
Массовый расход расплава (MFR) (190°C/2.16 kg)	2.2	g/10 min	ASTM D1238
Формовочная усадка-Поток	0.018	%	ASTM D955
Экологическое сопротивление растрескиванию (F50)	15.0	hr	ASTM D1693B

Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Прочность на растяжение (Yield)	25.5	MPa	ASTM D638
Удлинение при растяжении (Break)	800	%	ASTM D638
Флекторный модуль	834	MPa	ASTM D790

Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Зубчатый изод Impact (23°C)	180	J/m	ASTM D256

Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
----------	----------------------	-------------------	-----------------

Температура ломкости	-76.0	°C	ASTM D746
----------------------	-------	----	-----------

#### Дополнительная информация

Tensile Elongation @ Brk, ASTM D638: >800% Brittle Temperature, ASTM D746: <-76°C

Иньекция	Номинальное значение	Единица измерения
----------	----------------------	-------------------

Температура обработки (расплава)	160 - 240	°C
----------------------------------	-----------	----

\* 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