

# Daelim Po1y® LH-641

High Density Polyethylene

DAELIM INDUSTRIAL CO., LTD.

## Описание материалов:

Daelim Po1y®LH-641 is a high density polyethylene product. It can be processed by rotational molding and is available in the Asia-Pacific region. Daelim Po1y®LH-641 application areas include jars, containers and food contact applications.

Features include:

Hard

Impact resistance

Главная Информация			
Характеристики	Ультра высокая ударпрочность Жесткий, высокий		
Используется	Промышленный контейнер Резервуар для воды		
Рейтинг агентства	ASTM D 1248, III, Class A, Cat. 5 Управление по санитарному надзору за качеством пищевых продуктов и медикаментов 21 CFR 177,152		
Формы	Частицы		
Метод обработки	Ротационное формование		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Плотность	0.941	g/cm <sup>3</sup>	ASTM D1505
Массовый расход расплава (MFR) (190°C/2.16 kg)	4.0	g/10 min	ASTM D1238
Экологическое сопротивление растрескиванию (F50)	> 500	hr	ASTM D1693B
Твердость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Твердость дюрометра (Shore D)	56		ASTM D2240
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Прочность на растяжение <sup>1</sup> (Yield)	21.6	MPa	ASTM D638
Удлинение при растяжении (Break)	800	%	ASTM D638
Флекторный модуль	804	MPa	ASTM D790
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Зубчатый изод Impact (23°C, 6.00 mm)	290	J/m	ASTM D256
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Викат Температура размягчения	119	°C	ASTM D1525
Дополнительная информация			
Tensile Elongation @ Brk, ASTM D638: >800%			

Иньекция	Номинальное значение	Единица измерения
Температура обработки (расплава)	200 - 280	°C
NOTE		
1.	50 mm/min	

\* 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