

ICORENE® 3550

Linear Low Density Polyethylene

ICO Polymers NA, A Division of A. Schulman

Описание материалов:

General purpose linear low density polyethylene compound offering quick cycles and part to part consistency.
Available as pellet or powder.

Главная Информация	
Добавка	УФ-стабилизатор
Характеристики	Цикл быстрого формования
Используется	Универсальный
Внешний вид	Черный Доступные цвета
Формы	Порошок Частицы

Метод обработки	Ротационное формование
-----------------	------------------------

Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Плотность ¹	0.932 - 0.937	g/cm ³	ASTM D1505
Массовый расход расплава (MFR) (190°C/2.16 kg)	< 5.0	g/10 min	ASTM D1238
Экологическое сопротивление растрескиванию (100% Igepal, Compression Molded, F50)	> 1000	hr	ASTM D1693

Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Прочность на растяжение ² (Yield, Rotational Molded)	13.8	MPa	ASTM D638
Удлинение при растяжении (Yield)	20	%	ASTM D638
Флекторный модуль-1% Secant (Rotational Molded)	600	MPa	ASTM D790

Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Impact Strength (-40°C, 3.18 mm, Rotational Molded)	77	J	ARM

Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Температура отклонения при нагрузке (0.45 MPa, Unannealed, Rotational Molded)	55.0	°C	ASTM D648

Дополнительная информация	
Test data for natural, unpigmented resin.	

NOTE

- | | |
|----|--------------------|
| 1. | Compression Molded |
| 2. | 51 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

