

## ICORENE® 3545

Linear Low Density Polyethylene

ICO Polymers EMEA, A Division of A. Schulman

### Описание материалов:

ICORENE® 3545 is a linear low density polyethylene specifically developed for rotational moulding.

ICORENE® 3545 is suitable for use in general purpose applications. It has a good balance of properties such as toughness, easy flow and stiffness.

Главная Информация			
Добавка	UV Stabilizer		
Характеристики	Общее назначение		
	Хороший поток		
	Хорошая технологичность		
	Хорошая прочность		
	Хорошая устойчивость к ультрафиолетовому излучению		
Высокая жесткость			
Используется	Контейнеры		
	Общее назначение		
	Резервуары		
Внешний вид	Натуральный цвет		
	Неуказанный цвет		
Формы	Порошок		
Метод обработки	Ротационное формование		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Плотность	0.935	g/cm <sup>3</sup>	ASTM D1505
Массовый расход расплава (MFR) (190°C/2.16 kg)	4.5	g/10 min	ASTM D1238
Экологическое сопротивление растрескиванию (50°C, 100% Igepal)	30.0	hr	ASTM D1693
Твердость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Твердость дюрометра (Shore D)	58		ASTM D2240
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Прочность на растяжение (Yield)	18.0	MPa	ASTM D638
Флекторный модуль	650	MPa	ASTM D790
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Drop Impact Resistance <sup>1</sup> (-20°C)	180	J/cm	Internal Method
NOTE			

1.

Based on ISO 6603

\* 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

