

## ICORENE® 1901

Ethylene-based Plastomer

ICO Polymers EMEA, A Division of A. Schulman

### Описание материалов:

ICORENE® 1901 is an ethylene based octene plastomer powder developed for rotational moulding.  
ICORENE® 1901 is particularly suitable for use in flexible applications.

Главная Информация			
Добавка	UV Stabilizer		
Характеристики	Хорошая гибкость		
	Хорошая прочность		
	Хорошая устойчивость к ультрафиолетовому излучению		
	Октовый комномер		
Используется	Флотационные устройства		
	Мебель		
	Уличная мебель		
Внешний вид	Натуральный цвет		
	Неуказанный цвет		
Формы	Порошок		
Метод обработки	Ротационное формование		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Плотность	0.902	g/cm <sup>3</sup>	ASTM D1505
Массовый расход расплава (MFR) (190°C/2.16 kg)	10	g/10 min	ASTM D1238
Твердость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Твердость дюрометра (Shore D)	40		ASTM D2240
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Прочность на растяжение			ASTM D638
Yield	5.00	MPa	
Break	9.50	MPa	
Удлинение при растяжении			ASTM D638
Yield	150	%	
Break	1600	%	
Флекторный модуль	100	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

