

## ICORENE® 1741

Metallocene High Density Polyethylene

ICO Polymers EMEA, A Division of A. Schulman

### Описание материалов:

ICORENE® 1741 is a metallocene high density polyethylene specifically developed for use in rotational moulding.

ICORENE® 1741 is designed for use in many different rotomoulding applications. It has good overall mouldability, high rigidity and very good toughness.

Главная Информация			
Добавка	UV Stabilizer		
Характеристики	Хорошая ударпрочность Хорошая плавность Хорошая прочность Хорошая устойчивость к ультрафиолетовому излучению Высокая жесткость		
Используется	Резервуары Толстостенные детали		
Внешний вид	Неуказанный цвет		
Формы	Порошок		
Метод обработки	Ротационное формование		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Плотность	0.940	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 (50°C, 100% Igepal)	30.0	hr	ASTM D1693
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Прочность на растяжение (Yield)	21.0	MPa	ASTM D638
Удлинение при растяжении (Break)	800	%	ASTM D638
Флекторный модуль	800	MPa	ASTM D790
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Drop Impact Resistance <sup>1</sup> (-20°C)	210	J/cm	ASTM D4226
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

