

## ICORENE® 1741 Black 9001

Metallocene High Density Polyethylene

ICO Polymers EMEA, A Division of A. Schulman

### Описание материалов:

ICORENE® 1741 BLACK 9001 is a metallocene high density polyethylene specifically developed for use in rotational moulding. This grade 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	Черный		
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
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Прочность на растяжение (Yield)	20.0	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 (-20°C)	180	J/cm	ISO 6603-2
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Температура плавления	126	°C	ISO 11357

\* 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

