

ICORENE® 5760

High Density Polyethylene

ICO Polymers EMEA, A Division of A. Schulman

Описание материалов:

ICORENE® 5760 is a high density polyethylene specifically developed for rotational moulding.

ICORENE® 5760 is particularly suitable for use in kayaks and boat applications. It has very high stiffness and scratch resistance combined with good processability.

Главная Информация			
Добавка	UV Stabilizer		
Характеристики	Хорошая технологичность Хорошая устойчивость к ультрафиолетовому излучению Высокая устойчивость к царапинам Сверхвысокая жесткость		
Используется	Оборудование для водных видов спорта		
Внешний вид	Натуральный цвет Неуказанный цвет		
Формы	Порошок		
Метод обработки	Ротационное формование		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Плотность	0.949	g/cm ³	ASTM D1505
Массовый расход расплава (MFR) (190°C/2.16 kg)	3.5	g/10 min	ASTM D1238
Экологическое сопротивление растрескиванию (50°C, 10% Igepal)	45.0	hr	ASTM D1693
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Прочность на растяжение (Yield)	23.0	MPa	ASTM D638
Флекторный модуль	1020	MPa	ASTM D790
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Ударная прочность	12	kJ/m ²	ISO 179
Drop Impact Resistance ¹ (-20°C)	205	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.

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

