

ICORENE® 5775

High Density Polyethylene

A. Schulman Europe

Описание материалов:

ICORENE® 5775 is a high density polyethylene specifically developed for rotational moulding.

This grade is particularly suitable for use in kayaks and boat applications. It has very high stiffness and scratch resistance.

Главная Информация			
Добавка	УФ-стабилизатор		
Характеристики	Супер жесткий		
	Высокая устойчивость к царапинам		
	Хорошая устойчивость к ультрафиолетовому излучению		
	Обрабатываемость, хорошая		
Используется	Оборудование для водных видов спорта		
Внешний вид	Неуказанный цвет		
	Натуральный цвет		
Формы	Порошок		
Метод обработки	Ротационное формование		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Плотность	0.943	g/cm ³	ASTM D1505
Массовый расход расплава (MFR) (190°C/2.16 kg)	3.0	g/10 min	ASTM D1238
Твердость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Твердость дюрометра (Shore D)	63		ASTM D2240
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	900	MPa	ASTM D790
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Drop Impact Resistance ¹ (-20°C)	180	J/cm	Internal method
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Температура плавления	128	°C	ASTM D2117
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

