

ICORENE® 1050

High Density Polyethylene

ICO Polymers EMEA, A Division of A. Schulman

Описание материалов:

ICORENE® 1050 is a high density polyethylene specifically developed for rotational moulding.

ICORENE® 1050 is a very fast processing material suitable for use in many different applications. It has a good balance of properties such as toughness and stiffness.

Главная Информация			
Добавка	UV Stabilizer		
Характеристики	Сбалансированная жесткость/прочность		
	Хорошая технологичность		
	Хорошая устойчивость к ультрафиолетовому излучению		
	Высокая ударопрочность		
Используется	Оборудование для водных видов спорта		
Внешний вид	Натуральный цвет		
Формы	Порошок		
Метод обработки	Ротационное формование		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Плотность	0.947	g/cm ³	ASTM D1505
Массовый расход расплава (MFR) (190°C/2.16 kg)	3.8	g/10 min	ASTM D1238
Твердость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Твердость дюрометра (Shore D)	65		ASTM D2240
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Прочность на растяжение (Yield)	25.0	MPa	ASTM D638
Удлинение при растяжении (Break)	610	%	ASTM D638
Флекторный модуль	965	MPa	ASTM D790
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Drop Impact Resistance ¹ (-20°C)	170	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

