

RELENE® HD55EF010

High Density Polyethylene

Reliance Industries Limited

Описание материалов:

HD55EF010 is a High Density Polyethylene (HDPE) grade, specially formulated to manufacture oriented monofilament products. It has narrow molecular weight distribution and has very good processability, less motor load and high output combined with very good elongation and filament properties to make it a grade of choice.

Главная Информация	
Характеристики	Приемлемый пищевой контакт Хорошая технологичность Узкое молекулярное распределение веса
Используется	Мононити
Рейтинг агентства	Управление по санитарному надзору за качеством пищевых продуктов и медикаментов 21 CFR 177,1520 10141-1982 10146-1982

Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Плотность	0.955	g/cm ³	ASTM D1505

Массовый расход расплава (MFR) (190°C/2.16 kg)	1.0	g/10 min	ASTM D1238
---------------------------------------------------	-----	----------	------------

Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
--------------	----------------------	-------------------	-----------------

Прочность на растяжение (Yield, Injection Molded)	23.0	MPa	ASTM D638
------------------------------------------------------	------	-----	-----------

Удлинение при растяжении (Break, Injection Molded)	15	%	ASTM D638
-------------------------------------------------------	----	---	-----------

Флекторный модуль (Injection Molded)	820	MPa	ASTM D790
--------------------------------------	-----	-----	-----------

Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
-------------	----------------------	-------------------	-----------------

Зубчатый изод Impact (Injection Molded)	No Break		ASTM D256
-----------------------------------------	----------	--	-----------

Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
----------	----------------------	-------------------	-----------------

Викат Температура размягчения	127	°C	ASTM D1525
-------------------------------	-----	----	------------

* 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

