

## SCLAIR® 2906

High Density Polyethylene

NOVA Chemicals

### Описание материалов:

SCLAIR® 2906 is a High Density Polyethylene material. It is available in North America for injection molding.

Important attributes of SCLAIR® 2906 are:

Antioxidant

Good Processability

Good Toughness

High Gloss

High Stiffness

Typical applications include:

Safety Equipment

Sporting Goods

Главная Информация			
Добавка	Антиоксидант		
Характеристики	Антиоксидант		
	Хорошая ударпрочность		
	Хорошая стабильность обработки		
	Хорошая прочность		
	Высокая плотность		
	Глянцевый		
	Высокая жесткость		
Используется	Оборудование для безопасности		
	Спортивные товары		
Метод обработки	Литье под давлением		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес	0.958	g/cm <sup>3</sup>	ASTM D792
Массовый расход расплава (MFR) (190°C/2.16 kg)	2.8	g/10 min	ASTM D1238
Твердость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Твердость дюрометра (Shore D)	70		ASTM D2240
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Прочность на растяжение <sup>1</sup> (Yield)	30.0	MPa	ASTM D638
Удлинение при растяжении <sup>2</sup> (Break)	1600	%	ASTM D638
Флекторный модуль	1240	MPa	ASTM D790
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Температура ломкости	< -70.0	°C	ASTM D746

Викат Температура размягчения	129	°C	ASTM D1525
-------------------------------	-----	----	------------

## NOTE

1. 50 mm/min
2. 50 mm/min

\* 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



WeChat