

EL-Lene™ H1000PWI

High Density Polyethylene

SCG Chemicals Co., Ltd.

Описание материалов:

EL-Lene H1000PWI is a white HDPE compound made using bimodal technology with the base resin classified as MRS 10.0 material (PE100) providing superior mechanical properties and processability. In addition it has a UV and anti-oxidant package which combined with good dispersion of the white pigment results in excellent long term UV resistance and thermal stability.

Главная Информация			
Характеристики	Антиоксидант Диспергируемый Хорошая технологичность Хорошая термическая стабильность Хорошая устойчивость к ультрафиолетовому излучению Высокая плотность		
Используется	Гофрированная труба Трубопроводы		
Внешний вид	Белый		
Формы	Гранулы		
Метод обработки	Экструзия		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Плотность			ISO 1183
-- 1	0.970	g/cm ³	
-- 2	0.950	g/cm ³	
Массовый расход расплава (MFR)			ISO 1133
190°C/21.6 kg	14	g/10 min	
190°C/5.0 kg	0.30	g/10 min	
Твердость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Твердость дюрометра (Shore D)	62		ASTM D2240
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Tensile Stress (Yield)	> 22.6	MPa	ISO 527-2/100
Флекторный модуль	1000	MPa	ASTM D790
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Время индукции окисления (210°C)	> 50	min	ISO 10837
Экструзия	Номинальное значение	Единица измерения	
Температура расплава	200 to 220	°C	

NOTE

- | | |
|----|------------|
| 1. | Compound |
| 2. | Base Resin |

* 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

