

Eltex® TUB123N6000

High Density Polyethylene Copolymer

INEOS Olefins & Polymers Europe

Описание материалов:

Eltex® TUB123N6000 is a high-density polyethylene copolymer designed for the co-extrusion of an external UV protective layer for pressure pipes.

Characteristics

White high density extrusion compound with excellent UV resistance, lower surface temperature in high solar radiation and high stress cracking resistance.

Applications

Protective external layer for RTP and other pressure pipe.

Главная Информация			
Характеристики	Сополимер Хорошая устойчивость к ультрафиолетовому излучению Высокий уровень ЭСКП (устойчивость к стрессу)		
Используется	Трубопроводы		
Внешний вид	Белый		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Плотность	0.980	g/cm ³	ISO 1183/A
Массовый расход расплава (MFR) (190°C/5.0 kg)	0.33	g/10 min	ISO 1133
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Tensile Stress (Yield, 23°C)	19.0	MPa	ISO 527-2/50
Растяжимое напряжение ¹ (Break, 23°C)	> 350	%	ISO 527-2/50
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Викат Температура размягчения	127	°C	ISO 306
Термическая стабильность-OIT			ISO 11357-6
210°C ²	> 20	min	
210°C	> 60	min	

NOTE

1. After Weathering: Based on VW-Audi Protocol PV 3929 'Kalahari Test', irradiation 290 to 400 nm, 68 W/m², 20% RH (no sprinkling). Duration 2,500 h instead of standard 155 h

2. After Weathering: Based on VW-Audi Protocol PV 3929 'Kalahari Test', irradiation 290 to 400 nm, 68 W/m², 20% RH (no sprinkling). Duration 2,500 h instead of standard 155 h

* 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

