

ALCUDIA® HDPE 5703-A

High Density (MMW) Polyethylene

REPSOL

Описание материалов:

ALCUDIA® 5703-A natural compound is an hexene copolymer of medium molecular weight especially apt for the extrusion of corrugated pipe. Because other good mechanical properties and their characteristics, the polyethylene natural compound ALCUDIA® 5703-A, is designed to produce corrugated pipe. It has the antioxidant package enough for the extrusion process.

This product is supplied in natural colour but they can be easily coloured with pigments steady at processing temperature, using dry-colouring or masterbatch techniques

Главная Информация			
Добавка	Антиоксидант		
Характеристики	Антиоксидант		
	Приемлемый пищевой контакт		
	Хорошая цветность		
	Гексен-комномер		
	Средний Молекулярный вес		
Используется	Гофрированная труба		
	Трубопроводы		
Внешний вид	Натуральный цвет		
Метод обработки	Экструзионная труба		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Плотность (23°C)	0.960	g/cm ³	ISO 1183
Массовый расход расплава (MFR)			ISO 1133
	190°C/2.16 kg	0.33	g/10 min
	190°C/21.6 kg	30	g/10 min
190°C/5.0 kg	1.5	g/10 min	
Твердость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Твердость по суше (Shore D)	68		ISO 868
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Tensile Stress (Break)	30.0	MPa	EN 638
Растяжимое напряжение (Break)	> 700	%	EN 638
Флекторный модуль	1550	MPa	ISO 178
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Температура ломкости	< -118	°C	ASTM D746
Викат Температура размягчения	130	°C	ISO 306
Экструзия	Номинальное значение	Единица измерения	

Зона цилиндра 1 темп.	175 to 195	°C
Зона цилиндра 2 температура.	180 to 200	°C
Зона цилиндра 3 темп.	185 to 205	°C
Зона цилиндра 4 темп.	190 to 210	°C
Зона цилиндра 5 темп.	190 to 210	°C
Температура расплава	195 to 215	°C

* 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

