

Indothene LL LL 24FA030

Linear Low Density Polyethylene

Reliance Industries Limited

Описание материалов:

Indothene-LL LL24FA030 is a linear low-density polyethylene produced by gas-phase fluidised bed process using butene as comonomer. It is specially designed for low voltage insulation compound for silane cross-linking process by way optimal co monomer insertion. The grade is designed with optimum level of antioxidants and does not contain slip or anitblock.

FOOD CONTACT APPLICATIONS :

This grade shall meet the requirements of Indian Standard IS-10146-1982 on "Polyethylene for its safe use in contact with food stuffs, pharmaceuticals and drinking water". It shall also conform to the positive list of constituents as approved in IS: 10141:1982. The grade may also comply with FDA regulation: CFR title 21, 177.1520, Olefin polymer .

Главная Информация			
Добавка	Антиоксидант		
Характеристики	Антиоксидант		
	Бутене комномер		
	Crosslinkable		
	Приемлемый пищевой контакт		
Используется	Смешивание		
	Пленка		
	Применение проводов и кабелей		
Рейтинг агентства	Управление по санитарному надзору за качеством пищевых продуктов и медикаментов 21 CFR 177,1520		
Внешний вид	Натуральный цвет		
Формы	Гранулы		
Метод обработки	Экструзия		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Плотность	0.924	g/cm ³	ASTM D1505
Массовый расход расплава (MFR) (190°C/2.16 kg)	3.0	g/10 min	ASTM D1238
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Прочность на растяжение (Yield, 3.20 mm)	12.0	MPa	ASTM D638
Удлинение при растяжении (Break, 3.20 mm)	650	%	ASTM D638
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Викат Температура размягчения	108	°C	ASTM D1525
Температура плавления	121 to 124	°C	
Экструзия	Номинальное значение	Единица измерения	
Зона цилиндра 1 темп.	160 to 230	°C	

Зона цилиндра 2 температура.	160 to 230	°C
Зона цилиндра 3 темп.	160 to 230	°C
Зона цилиндра 4 темп.	160 to 230	°C
Зона цилиндра 5 темп.	160 to 230	°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



WeChat