

ALKATEQ™ COMM2000

Linear Low Density Polyethylene

Marplex Australia Pty. Ltd.

Описание материалов:

ALKATEQ™ COMM2000 is a linear low-density polyethylene (LLDPE) sheathing compound specifically designed for use in manufacture of cables. COMM2000 provides optimal processing performance for sheathing of cables, and also provides an excellent surface finish to the extruded cable. COMM2000 is compounded with antioxidants, and a high-quality, well-dispersed carbon black pigment to provide excellent outdoor weathering performance. ALKATEQ™ COMM2000 complies with the requirements of AS1049 for polyethylene sheath or jacket material.

Главная Информация	
Добавка	Антиоксидант УГЛЕРОДНЫЙ черный (3%)
Характеристики	Антиоксидант Хорошая технологичность Хорошая поверхность Хорошая устойчивость к погоде
Используется	Кабельный кожух Применение проводов и кабелей
Рейтинг агентства	Как 1049
Метод обработки	Кокэкструзия Экструзия

Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Плотность	0.920	g/cm ³	ASTM D1505
Массовый расход расплава (MFR) (190°C/2.16 kg)	0.90	g/10 min	ASTM D1238
Содержание черного углерода	2.5	%	AS 1049.2
Дисперсия черного углерода	< 5		AS 1049.2
Время индукции окисления (200°C)	50	min	ASTM D3895

Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Прочность на растяжение ¹ (3.20 mm)	> 15.0	MPa	ASTM D638
Удлинение при растяжении ² (Break, 3.20 mm)	> 600	%	ASTM D638

Экструзия	Номинальное значение	Единица измерения
Температура расплава	200 to 250	°C

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

