

Hanwha Total PE E153F

Ethylene Vinyl Acetate Copolymer

HANWHA TOTAL PETROCHEMICALS Co., Ltd.

Описание материалов:

E153F is a EVA (ethylene-vinylacetate copolymer) resin for crosslinked foam applications including mid-sole and in-sole of athletic shoes. This grade is designed to be processed in conventional kneading and rolling equipment for mixing and dispersing crosslinking agent and foaming agent.

Главная Информация	
Характеристики	Низкая деформация сжатия Сополимер Диспергируемый Обрабатываемость, хорошая Crosslinkable Хорошая прочность на разрыв
Используется	Электронная изоляция Композитный Пена Обувь
Формы	Частицы
Метод обработки	Композитный Прессформа сжатия

Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Плотность	0.938	g/cm ³	ASTM D1505
Массовый расход расплава (MFR) (190°C/2.16 kg)	1.6	g/10 min	ASTM D1238
Экологическое сопротивление растрескиванию (50°C, F10)	500	hr	ASTM D1693
Твердость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Твердость дюрометра			ASTM D2240
Shaw A	94		ASTM D2240
Shaw D	39		ASTM D2240
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Прочность на растяжение (Break)	19.6	MPa	ASTM D638
Удлинение при растяжении (Break)	750	%	ASTM D638
Видимый модуль изгиба	53.9	MPa	ASTM D747
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания

Температура ломкости	-70.0	°C	ASTM D746
Викат Температура размягчения	69.0	°C	ASTM D1525 ¹
Температура плавления	95.0	°C	

Дополнительная информация

Kneader Temperature: 95 to 105 °C Foaming Temperature: 155 °C Foaming Pressure: 150 kg/cm² Curing Time: 40 min VA Content, SAMSUNG TOTAL: 15 kg force/cm²

NOTE

1. □ □1 (10N)

* 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