

Polene EVA N 8038

Ethylene Vinyl Acetate Copolymer

TPI Polene Public Company Limited

Описание материалов:

Polene EVA N 8038 is an Ethylene Vinyl Acetate Copolymer (EVA) material. It is available in Asia Pacific or North America for blow molding, calendering, or injection molding. Primary attribute of Polene EVA N 8038: Low Temperature Resistant.

Typical applications include:

Consumer Goods

Food Contact Applications

Sheet

Главная Информация	
Характеристики	Foamable Высокая эластичность Низкая термостойкость
Используется	Обувь Лист Игрушки
Рейтинг агентства	Управление по санитарному надзору за качеством пищевых продуктов и медикаментов 21 CFR 177,1350
Метод обработки	Выдувное формование Каландрирование Литье под давлением

Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Плотность	0.941	g/cm ³	ASTM D1505
Массовый расход расплава (MFR) (190°C/2.16 kg)	2.3	g/10 min	ASTM D1238
Содержание винилацетата	18.0	wt%	Internal Method

Твердость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Твердость дюрометра (Shore D)	37		DIN 53505

Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Прочность на растяжение			ASTM D638
Yield	4.50	MPa	
Break	24.0	MPa	
Удлинение при растяжении (Break)	820	%	ASTM D638

Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Викат Температура размягчения	62.0	°C	ASTM D1525

Иньекция	Номинальное значение	Единица измерения

Температура обработки (расплава) 130 to 180 °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

