

Braskem EVA VA2019A

Ethylene Vinyl Acetate Copolymer

Braskem

Описание материалов:

VA2019A is a copolymer of Ethylene-Vinyl Acetate (EVA) with medium vinyl-acetate content. VA2019A is an easy processing product highly compatible with other thermoplastic and elastomeric resins, and mineral loads. Its elasticity is higher than the LDPE of the same MI. It presents excellent environmental stress crack resistance (ESCR) and low temperature brittleness. Compounds produced with VA2019A will be light, resistant to deformation and with color retention.

Application:

Crosslinked and/or expanded parts for several applications including compounds for footwear (sole, insoles, etc), toys and freebie industry, produced by injection molding. Polymeric blends.

Главная Информация			
Характеристики	Сополимер		
	Хорошая стабильность цвета		
	Хорошая технологичность		
	Высокий уровень ЭСКП (устойчивость к стрессу)		
Используется	Обувь		
	Игрушки		
Рейтинг агентства	Управление по санитарному	надзору за качеством пищевых пр	родуктов и медикаментов 21 CFR 1
Метод обработки	Литье под давлением		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес	0.940	g/cm ³	ASTM D792, ASTM D1505
Массовый расход расплава (MFR)			
(190°C/2.16 kg)	2.5	g/10 min	ASTM D1238
Экологическое сопротивление			
растрескиванию (50°C, 2.00 mm, 100% Igepal, Compression Molded, F50)	> 300	hr	ASTM D1693
Содержание винилацетата	18.0	wt%	
Твердость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Твердость дюрометра			ASTM D2240
Shore A, Compression Molded	90		
Shore D, Compression Molded	31		
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Викат Температура размягчения	62.0	°C	ASTM D1525 ¹
Пиковая температура плавления	87.0	°C	ASTM D3418
NOTE			
1.	Loading 1 (10 N)		



* 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

