

Greenflex® ML 50

Ethylene Vinyl Acetate Copolymer

Versalis S.p.A.

Описание материалов:

Greenflex ML 50 is an ethylene vinyl acetate copolymer (EVA) for injection moulding, compounding and extrusion.

Main Application

Greenflex ML 50 is recommended for the production of foamed and crosslinked sheets for shoes, dolls, shock absorbers and gasket.

Главная Информация			
Характеристики	Сополимер Crosslinkable Foamable Приемлемый пищевой контакт		
Используется	Уплотнение Пена Обувь Прокладки Лист Игрушки		
Рейтинг агентства	ЕС пищевой контакт, неуказанный рейтинг		
Формы	Гранулы		
Метод обработки	Уплотнение Экструзия Литье под давлением		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Плотность	0.941	g/cm ³	ISO 1183
Массовый расход расплава (MFR) (190°C/2.16 kg)	2.5	g/10 min	ISO 1133
Содержание винилацетата	19.0	wt%	Internal Method
Твердость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Твердость по суше			ISO 868
Shore A, Injection Molded	89		
Shore D, Injection Molded	36		
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Tensile Stress (Yield, Injection Molded)	4.50	MPa	ISO 527-2
Флекторный модуль (Injection Molded)	40.0	MPa	ISO 178

Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Температура ломкости	< -80.0	°C	ASTM D746
Викат Температура размягчения	58.0	°C	ISO 306/A
Температура плавления	83.0	°C	Internal Method

Иньекция	Номинальное значение	Единица измерения
Температура обработки (расплава)	140 to 200	°C
Температура формы	10.0 to 30.0	°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