

Greenflex® ML 21

Ethylene Vinyl Acetate Copolymer

Versalis S.p.A.

Описание материалов:

Greenflex ML 21 is an ethylene vinyl acetate copolymer (EVA) for injection moulding applications and it is recommended when a good ESCR is required.

Main Application

Greenflex ML 21 is suitable for the production of flexible items.

Главная Информация			
Характеристики	Сополимер Приемлемый пищевой контакт Хорошая гибкость Высокий уровень ЭСКП (устойчивость к стрессу)		
Рейтинг агентства	ЕС пищевой контакт, неуказанный рейтинг		
Формы	Гранулы		
Метод обработки	Литье под давлением		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Плотность	0.925	g/cm ³	ISO 1183
Массовый расход расплава (MFR) (190°C/2.16 kg)	2.5	g/10 min	ISO 1133
Содержание винилацетата	6.0	wt%	Internal Method
Твердость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Твердость по суше			ISO 868
Shore A, Injection Molded	95		
Shore D, Injection Molded	43		
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Tensile Stress (Yield, Injection Molded)	8.00	MPa	ISO 527-2
Флекторный модуль (Injection Molded)	100	MPa	ISO 178
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Температура ломкости	< -80.0	°C	ASTM D746
Викат Температура размягчения	78.0	°C	ISO 306/A
Температура плавления	101	°C	Internal Method
Иньекция	Номинальное значение	Единица измерения	
Температура обработки (расплава)	150 to 210	°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

