

## Greenflex® ML 30 F

Ethylene Vinyl Acetate Copolymer

Versalis S.p.A.

### Описание материалов:

Greenflex ML 30 F is an ethylene vinyl acetate copolymer (EVA) for injection moulding and profile extrusion.

Items produced with Greenflex ML 30 F shows good ESCR resistance and elasticity.

Main Application

Greenflex ML 30 F is recommended for the production of gaskets, especially if food contact is required, profiles and flexible items.

Главная Информация			
Характеристики	Сополимер Приемлемый пищевой контакт Хорошая гибкость Высокая эластичность Высокий уровень ЭСКП (устойчивость к стрессу)		
Используется	Прокладки Неспецифические пищевые приложения Профили		
Рейтинг агентства	ЕС пищевой контакт, неуказанный рейтинг		
Формы	Гранулы		
Метод обработки	Литье под давлением Экструзионный профиль		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Плотность	0.929	g/cm <sup>3</sup>	ISO 1183
Массовый расход расплава (MFR) (190°C/2.16 kg)	2.5	g/10 min	ISO 1133
Содержание винилацетата	9.0	wt%	Internal Method
Твердость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Твердость по суше			ISO 868
Shore A, Injection Molded	94		
Shore D, Injection Molded	42		
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Tensile Stress (Yield, Injection Molded)	6.50	MPa	ISO 527-2
Флекторный модуль (Injection Molded)	90.0	MPa	ISO 178
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Температура ломкости	< -80.0	°C	ASTM D746

Викат Температура размягчения	72.0	°C	ISO 306/A
Температура плавления	97.0	°C	Internal Method
<b>Инъекция</b>	<b>Номинальное значение</b>	<b>Единица измерения</b>	
Температура обработки (расплава)	150 to 210	°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