

## Greenflex® MH 40

Ethylene Vinyl Acetate Copolymer

Versalis S.p.A.

### Описание материалов:

Greenflex MH 40 is an ethylene vinyl acetate copolymer (EVA) for injection moulding and extrusion.

Items produced with Greenflex MH 40 show high elasticity and good mechanical properties.

Main Application

Greenflex MH 40 is recommended for the production flexible items, foamed and crosslinked sheets for shoes.

Главная Информация	
Характеристики	Сополимер Crosslinkable Foamable Приемлемый пищевой контакт Хорошая гибкость Высокая эластичность
Используется	Пена Обувь Лист
Рейтинг агентства	ЕС пищевой контакт, неуказанный рейтинг
Формы	Гранулы
Метод обработки	Экструзия Литье под давлением

Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Плотность	0.938	g/cm <sup>3</sup>	ISO 1183
Массовый расход расплава (MFR) (190°C/2.16 kg)	1.8	g/10 min	ISO 1133
Содержание винилацетата	17.0	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)	5.60	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	62.0	°C	ISO 306/A
Температура плавления	88.0	°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

