

## FLEXITEQ™ V70A010UV

Thermoplastic Polyolefin Elastomer

Marplex Australia Pty. Ltd.

### Описание материалов:

FLEXITEQ™ V70A010UV is a soft-touch and flexible thermoplastic polyolefin elastomer designed for profile extrusion applications, and can be formulated in a pre-coloured material. FLEXITEQ™ V70A010UV features an optimal balance of processability, formability and toughness together with enhanced heat and UV stability, and can be processed on conventional thermoplastic equipment for extrusion.

Главная Информация			
Добавка	Стабилизатор тепла UV Stabilizer		
Характеристики	Хорошая гибкость Хорошая технологичность Хорошая прочность Хорошая устойчивость к ультрафиолетовому излучению Стабилизация тепла Мягкий		
Используется	Профили		
Метод обработки	Экструзия Экструзионный профиль		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес	0.958	g/cm <sup>3</sup>	ASTM D792
Массовый расход расплава (MFR)			ASTM D1238
190°C/2.16 kg	1.5	g/10 min	
190°C/5.0 kg	5.7	g/10 min	
Твердость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Твердость дюрометра (Shore A, 15 sec)	73		ASTM D2240
Эластомеры	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Прочность на растяжение <sup>1</sup> (Break)	7.50	MPa	ASTM D412
Удлинение при растяжении <sup>2</sup> (Break)	590	%	ASTM D412
Tear Strength <sup>3</sup> (23°C)	43.0	kN/m	ASTM D624
Комплект сжатия <sup>4</sup> (23°C, 70 hr)	35	%	ASTM D395B
Инъекция	Номинальное значение	Единица измерения	
Температура сушки	70.0	°C	
Время сушки	2.0 to 4.0	hr	

Задняя температура	130 to 150	°C
Средняя температура	160 to 180	°C
Передняя температура	170 to 190	°C
Температура обработки (расплава)	170 to 190	°C

#### NOTE

1. Die C, 500 mm/min
2. Die C, 500 mm/min
3. Die C, 500 mm/min
4. Type 2

\* 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

