

FLEXITEQ™ F67A010UV

Thermoplastic Vulcanizate

Marplex Australia Pty. Ltd.

Описание материалов:

FLEXITEQ™ F67A010UV is a formulation based on Santoprene™ rubber technology. It is formulated for extrusion including thin wall or complex profile applications in a pre-coloured material. FLEXITEQ™ F67A010UV is an improved UV resistant version and can be processed on conventional thermoplastic equipment for extrusion. It is polyolefin based and completely recyclable.

Главная Информация			
Добавка	УФ-стабилизатор		
Характеристики	Хорошая устойчивость к ультрафиолетовому излучению Перерабатываемые материалы		
Используется	Тонкостенные детали		
Метод обработки	Экструзия		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес	0.978	g/cm ³	ASTM D792
Твердость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Твердость дюрометра (Shore A, 15 sec)	67		ASTM D2240
Эластомеры	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Прочность на растяжение ¹ (Break)	4.50	MPa	ASTM D412
Удлинение при растяжении ² (Break)	230	%	ASTM D412
Tear Strength ³ (23°C)	21.0	kN/m	ASTM D624
Комплект сжатия ⁴			ASTM D395B
23°C, 70 hr	22	%	ASTM D395B
70°C, 22 hr	31	%	ASTM D395B
Экструзия	Номинальное значение	Единица измерения	
Температура сушки	80.0	°C	
Время сушки	3.0 - 4.0	hr	
Зона цилиндра 1 темп.	160 - 185	°C	
Зона цилиндра 3 темп.	175 - 200	°C	
Зона цилиндра 5 темп.	185 - 205	°C	
Температура расплава	185 - 205	°C	
Температура матрицы	185 - 205	°C	
Back Pressure	5.00 - 20.0	MPa	
Инструкции по экструзии			
Typical Mesh Screen Combination: 20/40/60			
NOTE			

1.	C mold, 500 mm/min
2.	Mouth die C, 500 mm/min
3.	C mold, 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



WeChat