

Vythene™ VYT/11X-50 RV1 CLEAR TL 0002

Polyvinyl Chloride + PUR

AlphaGary

Описание материалов:

VYT/11X-50 RV1 Clear TL 0002 is a "non-toxic" Vythene compound which combines the best qualities of a thermoplastic elastomer and vinyl at an economical cost. This compound processes easily on conventional injection blow molding equipment and does not require pre-drying.

Главная Информация			
Характеристики	Обрабатываемость, хорошая Нетоксичный		
Соответствие RoHS	Свяжитесь с производителем		
Внешний вид	Прозрачный/прозрачный		
Формы	Частицы		
Метод обработки	Экструзия Литье под давлением		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес	1.14 - 1.18	g/cm ³	ASTM D792
Твердость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Твердость дюрометра (Shore A, 15 sec, 6.35 mm)	45 - 51		ASTM D2240
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Модуль растяжения-100% Secant (1.91 mm)	2.69	MPa	ASTM D638
Прочность на растяжение (1.91 mm)	10.0	MPa	ASTM D638
Удлинение при растяжении (Break, 1.91 mm)	470	%	ASTM D638
Износостойкость-Потеря, 5000 циклов	1	%	ASTM D1044
Эластомеры	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Tear Strength ¹	35.0	kN/m	ASTM D1004
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Температура ломкости	-55.0	°C	ASTM D746
Инъекция	Номинальное значение	Единица измерения	
Температура обработки (расплава)	149 - 166	°C	
Экструзия	Номинальное значение	Единица измерения	
Зона цилиндра 1 темп.	138	°C	
Зона цилиндра 2 температура.	149	°C	
Зона цилиндра 3 темп.	154	°C	

Зона цилиндра 4 темп.	160	°C
Зона цилиндра 5 темп.	166	°C
Температура адаптера	166	°C
Температура расплава	166 - 171	°C
Температура матрицы	166	°C

Инструкции по экструзии

Material can be processed utilizing standard PVC extrusion screws and tooling

NOTE

1. Graves

* 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