

3M™ Dyneon™ Fluoroplastic THV 815GZ

Fluoroelastomer

3M Advanced Materials Division

Описание материалов:

Dyneon™ THV 815G Z Fluorothermoplastic provides a balance of low permeation, thermal stability and melt processability. It can be used to prepare molded parts and extruded film, tubes, profiles and wire coatings. It is useful for applications that require flexibility and good chemical resistance.

Главная Информация			
Характеристики	<p>Bondability</p> <p>Хорошая химическая стойкость</p> <p>Хорошая гибкость</p> <p>Хорошая термическая стабильность</p> <p>Средняя четкость</p>		
Используется	<p>Нанесение покрытия</p> <p>Пленка</p> <p>Профили</p> <p>Трубка</p> <p>Применение проводов и кабелей</p>		
Формы	Гранулы		
Метод обработки	<p>Экструзионная пленка</p> <p>Литье под давлением</p> <p>Экструзионный профиль</p> <p>Провод и кабель экструзии</p>		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Плотность	2.06	g/cm ³	ISO 12086
Массовый расход расплава (MFR)	15	g/10 min	ISO 1133
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Tensile Stress (Break)	29.0	MPa	ISO 527-1
Растяжимое напряжение (Break)	430	%	ISO 527-1
Флекторный модуль	525	MPa	ASTM D790
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Температура плавления	225	°C	ISO 12086
Иньекция	Номинальное значение	Единица измерения	
Температура обработки (расплава)	270 to 290	°C	
Экструзия	Номинальное значение	Единица измерения	

Температура расплава

270 to 290

°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