

Trovidur® ES-FB

Rigid Polyvinyl Chloride

Röchling Engineering Plastics SE & Co. KG

Описание материалов:

Product characteristics

Easy processing, particularly by sewing or tacking, but also by welding, thermoforming and bonding

Typical field of application

Mechanical engineering

Главная Информация			
Характеристики	Bondability Хорошая технологичность Свариваемый		
Используется	Инженерные приложения		
Метод обработки	Термоформовка		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Плотность	1.40	g/cm ³	ISO 1183
Поглощение воды (Equilibrium, 23°C, 50% RH)	< 3.0	%	ISO 62
Твердость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Твердость по суше (Shore D)	80		ISO 868
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Модуль растяжения	2300	MPa	ISO 527-2
Растяжимое напряжение (Break)	20	%	ISO 527-2
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Ударная прочность	6.0	kJ/m ²	ISO 179
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
CLTE-Поток	6.0E-5 to 8.0E-5	cm/cm/°C	DIN 53752
Теплопроводность	0.16	W/m/K	DIN 52612
Heat Deflection Temperature - Vicat B	66	°C	ISO 306
Электрический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельное сопротивление поверхности	> 1.0E+13	ohms	IEC 60093
Сопротивление громкости	> 1.0E+15	ohms-cm	IEC 60093
Диэлектрическая постоянная	3.20		IEC 60250
Коэффициент рассеивания (1 MHz)	0.020		IEC 60250

* 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

