

## Ekanyl® 16

Acrylonitrile Butadiene Styrene

Sattler KunststoffWerk GmbH

### Описание материалов:

Ekanyl®16 is an acrylonitrile butadiene styrene (ABS) product. It is available in Europe. Typical application areas are: automotive industry.

Главная Информация			
Формы	Частицы		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Плотность	1.07	g/cm <sup>3</sup>	ISO 1183
Массовый расход расплава (MFR) (220°C/10.0 kg)	16	g/10 min	ISO 1133
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Модуль растяжения	2140	MPa	ISO 527-2
Tensile Stress			ISO 527-2
Yield	42.4	MPa	ISO 527-2
Fracture	33.8	MPa	ISO 527-2
Растяжимое напряжение			ISO 527-2
Yield	2.7	%	ISO 527-2
Fracture	8.9	%	ISO 527-2
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Ударная прочность			ISO 179/1eA
-30°C	3.6	kJ/m <sup>2</sup>	ISO 179/1eA
23°C	8.4	kJ/m <sup>2</sup>	ISO 179/1eA
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Heat Deflection Temperature (1.8 MPa, Unannealed)	77.0	°C	ISO 75-2/Af
Линейный коэффициент теплового расширения			ISO 11359-2
Flow	9.7E-5	cm/cm/°C	ISO 11359-2
Lateral	1.0E-4	cm/cm/°C	ISO 11359-2
Дополнительная информация			
Melt Mass Flow Rate (MFR), ISO 1133, 220 °C/ 10kg: 13 to 19 g/10 min			

\* 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

