

apilon 52c® ESC 40

Thermoplastic Polyurethane Elastomer (PC Based)

API SpA

Описание материалов:

apilon 52c®ESC 40 is a thermoplastic polyurethane elastomer (polycarbonate-based)(TPU-PC) product. It is available in Europe. The main characteristics are: antibacterial.

Главная Информация			
Характеристики	Антибактериальные Сопротивление гидролизу Мягкий		
Формы	Частицы		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес	1.20	g/cm ³	ASTM D792
Твердость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Твердость дюрометра			ASTM D2240
Shaw A	90		ASTM D2240
Shaw D	41		ASTM D2240
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Модуль растяжения			ASTM D638
100% secant	7.00	MPa	ASTM D638
300% secant	13.0	MPa	ASTM D638
Прочность на растяжение	45.0	MPa	ASTM D638
Удлинение при растяжении (Break)	500	%	ASTM D638
Эластомеры	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Tear Strength	100	kN/m	ASTM D624
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	
Температура плавления	190 - 210	°C	

Дополнительная информация

Solution Viscosity at 20% in DMF, 23°C: 4.000 to 20.000 mPa*s

* 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

