

apilon 52c® C PC ESC 27

Thermoplastic Polyurethane Elastomer (PC Based)

API SpA

Описание материалов:

The wide range of APILON52 C products consisting exclusively of aromatic thermoplastic polyurethanes is equipped to meet most market demands. The APILON52 C family is organized in different chemical types, designed to provide a physical/ chemical performance corresponding to the specific needs of different uses in the FOOTWEAR, CLOTHING, LEATHER GOODS AND FURNISHINGS industries.

POLYCARBONATES - These are "TOP-CLASS" products used to manufacture items that cannot have chemical and mechanical performance compromises, and that must always guarantee the best possible result.

Главная Информация			
Характеристики	Высокая жесткость Устойчивость к гидролизу		
Используется	Обувь Мебель Спортивные товары		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Вязкость раствора ¹	4000 to 20000	mPa·s	
Твердость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Твердость дюрометра (Shore A)	82		ASTM D2240
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Прочность на растяжение			ASTM D638
--	45.0	MPa	
100% Strain	5.00	MPa	
300% Strain	10.0	MPa	
Удлинение при растяжении (Break)	600	%	ASTM D638
Эластомеры	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Tear Strength ²	100	kN/m	ASTM D624
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	
Температура плавления ³	190 to 210	°C	
NOTE			
1.	20% in DMF		
2.	Without Notch		
3.	Kofler		

* 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

