

apilon 52c® C S60

Thermoplastic Polyurethane Elastomer (Polyester)

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.

POLYESTERS - These are products that are intended for all applications that favour the quality/price ratio of a polymer. Its excellent chemical and mechanical properties make this range a basic starting point for the production of coagulated bases for the synthetic leather industry.

Главная Информация			
Характеристики	Устойчивость к гидролизу Мягкий		
Используется	Клеи Нанесение покрытия Обувь		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Вязкость раствора ¹	10000 to 20000	mPa·s	
Твердость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Твердость дюрометра (Shore A)	83		ASTM D2240
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Прочность на растяжение			ASTM D638
--	45.0	MPa	
100% Strain	5.00	MPa	
300% Strain	9.50	MPa	
Удлинение при растяжении (Break)	600	%	ASTM D638
Эластомеры	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Tear Strength ²	90.0	kN/m	ASTM D624
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	
Температура плавления ³	170 to 180	°C	
NOTE			
1.	25% 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

