

apilon 52c® C S64

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	Стерилизуемый автоклав Мягкий		
Используется	Нанесение покрытия		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Вязкость раствора ¹	6000 to 9000	mPa·s	
Твердость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Твердость дюрометра (Shore A)	90		ASTM D2240
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Прочность на растяжение			ASTM D638
--	40.0	MPa	
100% Strain	8.00	MPa	
300% Strain	13.0	MPa	
Удлинение при растяжении (Break)	700	%	ASTM D638
Эластомеры	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Tear Strength ²	110	kN/m	ASTM D624
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	
Температура плавления ³	180 to 190	°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

