

## apilon 52c® C MG 200A

Thermoplastic Polyurethane Elastomer (Polyether)

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.

POLYETHERS - Their excellent resistance to light, together with high mechanical and hydrolysis resistance make these APILON52 C products especially useful in the footwear, sports clothing, home furnishing industries and in all HI-TECH industries.

Главная Информация			
Характеристики	Устойчивость к гидролизу Мягкий		
Используется	Обувь Мебель Спортивные товары		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Вязкость раствора <sup>1</sup>	4000 to 20000	mPa·s	
Твердость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Твердость дюрометра (Shore D)	65		ASTM D2240
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Прочность на растяжение			ASTM D638
--	45.0	MPa	
100% Strain	20.0	MPa	
300% Strain	33.0	MPa	
Удлинение при растяжении (Break)	400	%	ASTM D638
Эластомеры	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Tear Strength <sup>2</sup>	170	kN/m	ASTM D624
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	
Температура плавления <sup>3</sup>	200 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

