

apilon 52c® ESC 62

Thermoplastic Polyurethane Elastomer (PC Based)

API SpA

Описание материалов:

apilon 52c® ESC 62 is a Thermoplastic Polyurethane Elastomer (PC Based) (TPU-PC) product. It can be processed by coating and is available in Europe. Applications of apilon 52c® ESC 62 include food contact applications and coating applications. Primary characteristic: rohs compliant.

Главная Информация			
Используется	Нанесение покрытия		
Рейтинг агентства	Управление по санитарному надзору за качеством пищевых продуктов и медикаментов 21 CFR 175,105 Управление по санитарному надзору за качеством пищевых продуктов и медикаментов 21 CFR 177,2600		
Соответствие RoHS	Соответствует RoHS		
Метод обработки	Покрытие		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес	1.23	g/cm ³	ASTM D792
Твердость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Твердость дюрометра (Shore D, 15 sec)	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)	500	%	ASTM D638
Эластомеры	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Tear Strength ¹	200	kN/m	ASTM D624
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Температура плавления ²	190 to 210	°C	
NOTE			
1.	Without Notch		
2.	Kofler Bench		

* 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

