

## VICOTE® F805 Natural

Polyetheretherketone

Victrex plc

### Описание материалов:

The VICOTE F805 natural, F806 natural and F807Blk grades have been specifically formulated to provide a tough, resilient, high wear resistant coating with varying levels of lubricants on ferrous and non-ferrous substrates such as carbon steel, cast steel and aluminium. Typical properties are high continuous use temperature of 260°C, exceptional wear, abrasion and cut through resistance at these high temperatures combined with excellent chemical resistance. VICOTE dispersions have a low level of extractables. These properties are retained at high temperatures where other release coatings may potentially fail. Contact Victrex for further details.

VICOTE F805 natural, F806 natural and F807Blk dispersions are aqueous based however there are small amounts of solvents present. Refer to the appropriate MSDS sheet for details.

The PEEK polymer contained in the VICOTE dispersions like other non coating grades of VICTREX® PEEK polymer are thermoplastic in nature and exhibit flow above the melt temperature. When processed using the correct guidelines the coatings will exhibit the excellent properties that VICTREX PEEK is renowned for.

VICOTE Coatings have excellent chemical resistance. Consult the Victrex Chemical Resistance brochure for further details.

Главная Информация			
Характеристики	Огнестойкий Хорошая стойкость к истиранию Хорошая химическая стойкость Хорошая прочность Хорошая износостойкость Высокая термостойкость Низкий уровень извлечения Упругий		
Используется	Нанесение покрытия		
Рейтинг агентства	Управление по санитарному надзору за качеством пищевых продуктов и медикаментов 21 CFR 175,300		
Внешний вид	Натуральный цвет		
Формы	Жидкость		
Метод обработки	Покрытие Распыление		
Механические	Номинальное значение	Метод испытания	
Коэффициент трения <sup>1</sup>	0.18	ASTM G133	
Дополнительная информация	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Сцепление поперечного люка <sup>2</sup>			ISO 2409
Aluminum	0		
Mild Steel	0		
Stainless Steel	0		
Прямое воздействие <sup>3</sup>			ISO 6272

Height	100.00	cm	
Indentation depth	0.50	cm	
Weight	2000	g	
Твердость Konig (от 40,0 до 50,0 мкм)	2.4	min	ISO 1522

#### NOTE

1. Using 250N Load,  $\mu\text{m}$  @ 10 min
2. Rating 0 to 5
3. Part 1

\* 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

