

Precision Polymer S75T

Silicone

Precision Polymer Engineering Ltd.

Описание материалов:

Translucent Silicone Rubber, 66-75 °IRHD. Silicone rubber having both methyl and vinyl substituent groups on the polymer chain. Silicone compound in conformity with USP class VI. Formulated using only those ingredients authorised by BGA XVA and FDA CFR21 Section 177.2600. Extraction tested. Also complies to the requirements of USP VI, NF20, 2002.

Excellent mechanical, physical and chemical stability over the temperature range of -40° to +180°C. Excellent behaviour when sterilised. High transparency grade, intended for food contact, pharmaceutical and biomedical applications.

Главная Информация			
Характеристики	Соответствие пищевого контакта		
Используется	Препараты Медицинские принадлежности/принадлежности для ухода		
Рейтинг агентства	Управление по санитарному надзору за качеством пищевых продуктов и медикаментов 21 CFR 177,2600 USP категория VI		
Внешний вид	Полупрозрачный		
Твердость	Номинальное значение	Метод испытания	
Твердость IRHD	70	ASTM D1415, ISO 48	
Эластомеры	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Прочность на растяжение (Yield)	9.50	MPa	ASTM D412, ISO 37
Удлинение при растяжении (Break)	450	%	ASTM D412, ISO 37
Комплект сжатия			
175°C, 24 hr	42	%	ASTM D395B
175°C, 24 hr ¹	42	%	ISO 815
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	
Maximum Operating Temperature	250	°C	
Low Temperature Resistance - Non-brittle after 3 mins	-60	°C	
Дополнительная информация	Номинальное значение	Единица измерения	
Minimum Operating Temperature: -40°C (-40°F)			
NOTE			
1.	Type B		

* 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.

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

