

## Sinvicomp SIZ4805

Flexible Polyvinyl Chloride

Teknor Apex Asia Pacific PTE. LTD.

### Описание материалов:

"Sinvicomp" SIZ 4805 is a wire & cable polyvinylchloride compound available in pellet form. SIZ 4805 provides good performance for insulation of electrical wires.

Главная Информация			
Характеристики	Жесткий, высокий		
Используется	Изоляционный материал		
Рейтинг агентства	IEC 60227 2		
Соответствие RoHS	Соответствие RoHS		
Формы	Частицы		
Метод обработки	Экструзия		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес	1.40	g/cm <sup>3</sup>	ASTM D792
Твердость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Твердость дюрометра (Shore D)	41		ASTM D2240
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Прочность на растяжение	20.0	MPa	IEC 811-1-1
Удлинение при растяжении (Break)	250	%	IEC 811-1-1
Старение	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Изменения механических свойств после теста на старение горячего воздуха, 136 °C, 240 ч <sup>1</sup>			IEC 811-1-2
Tensile strength change	10	%	IEC 811-1-2
Change in tensile elongation	15	%	IEC 811-1-2
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Термическая стабильность (200°C)	3.5	hr	BS 2782
Электрический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Сопротивление громкости (20°C)	1.0E+14	ohms-cm	BS 2782
Воспламеняемость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Индекс кислорода	29	%	ASTM D2863

### Дополнительная информация

Typical temperature profile for processing SINVICOMP compound is from 160°C to 185°C. The optimum temperatures depend on the type of machine as well as screw design being used to process SINVICOMP. Feeding zone: 160°C Compression zone: 170°C~180°C Mixing zone: 175°C~185°C Nozzle/Die Zone: 185°C

NOTE	
1.	136±2°C

\* 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

