

Vi-Chem PVC VNC66-30I-7261

Flexible Polyvinyl Chloride

Vi-Chem Corporation

Описание материалов:

Vi-Chem PVC VNC66-30I-7261 is a Flexible Polyvinyl Chloride material. It is available in North America for injection molding.

Главная Информация			
Формы	Гранулы		
Метод обработки	Литье под давлением		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес	1.28	g/cm ³	ASTM D792A, ISO 1183/A
Твердость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Твердость дюрометра (Shore A, 15 sec, 2.00 mm, Compression Molded)	67		ASTM D2240, ISO 868
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Tensile Stress			
Yield, 2.00 mm, Compression Molded	10.0	MPa	ISO 527-2/2/500
2.00 mm, Compression Molded ¹	10.0	MPa	ASTM D638
Удлинение при растяжении (Break, 2.00 mm, Compression Molded)	780	%	ASTM D638
Эластомеры	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Tear Strength			
-- ²	31.0	kN/m	ASTM D624
2.00 mm	31	kN/m	ISO 34-1
Старение	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Изменение прочности на растяжение в воздухе (80°C, 1000 hr)	2.2	%	ASTM D573, ISO 188
Изменение максимального удлинения в воздухе (80°C, 1000 hr)	14	%	ASTM D573, ISO 188
Изменение массы в воздухе (80.0°C, 1000 hr)	0.53	%	ASTM D573
Изменение массы в воздухе (80.0°C, 1000 hr)	0.53	%	ISO 188
Тепловой	Номинальное значение		
Холодная гибкость (-30 °C)	Pass		
Стабильность цвета (от 98 до 102 °C) ³	5.00	Multiple Standards	
Погода во Флориде			
-- ⁴	> 0.470		
-- ⁵	> 1.96		
Сопrotивление пятнам			

-- 6	Pass
-- 7	Pass
Ксеноновый атмосферомер ⁸	> 4.50

NOTE

1.	Type II, 500 mm/min
2.	Die C, 50 mm/min
3.	ISO 188/ASTM D537, 168 hrs, AATCC
4.	12 months, Delta E
5.	24 months
6.	Paint, FLTM BP 153-01
7.	Hydrogen Sulfide, FLTM 102-01
8.	min.\(SAE J1960-89 , 2000 kJ/m ² ,exposure), AATCC

* 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

