

Deprene 201-80

Polypropylene + EPDM Rubber

Shanghai Lin Gen Rubber Materials Co., Ltd.

Описание материалов:

Deprene 201-80 is a polypropylene EPDM rubber (PP EPDM) material. This product is available in the Asia-Pacific region and is processed by extrusion or injection molding.

The main features of Deprene 201-80 are:

Good flexibility

chemical resistance

Typical application areas include:

Wire and cable

Sealing applications

Hose

Главная Информация	
Характеристики	Хорошая гибкость Хорошая химическая стойкость Универсальный
Используется	Применение проводов и кабелей Труба Уплотнение Универсальный
Метод обработки	Экструзия Литье под давлением

Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес	0.930	g/cm ³	ASTM D297
Твердость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Твердость дюрометра (Shore A, 5 sec)	86		ASTM D2240
Эластомеры	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Комплект на растяжение	15	%	ASTM D412
Tensile Stress (100% Strain)	4.90	MPa	ASTM D412
Прочность на растяжение (Yield)	10.8	MPa	ASTM D412
Удлинение при растяжении (Break)	420	%	ASTM D412
Tear Strength	42.0	kN/m	ASTM D624
Комплект сжатия			ASTM D395
23°C, 22 hr	25	%	ASTM D395
70°C, 22 hr	36	%	ASTM D395

120°C, 22 hr	56	%	ASTM D395
Старение	Номинальное значение	Единица измерения	
Изменение прочности на растяжение (150°C, 168 hr)	0.0	%	
Изменение максимального удлинения (150°C, 168 hr)	-15	%	
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Температура ломкости	-60.0	°C	ASTM D746
Иньекция	Номинальное значение	Единица измерения	
Температура сушки	80 - 90	°C	
Время сушки	2.0 - 4.0	hr	
Температура обработки (расплава)	190 - 250	°C	
Давление впрыска	40.0 - 60.0	МПа	
Экструзия	Номинальное значение	Единица измерения	
Температура расплава	170 - 230	°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

