

Retpol® PDR 7813/2 UV2

Polypropylene

PolyPacific Pty. Ltd.

Описание материалов:

Seblex PDR 7813/2 UV2 is an oil extended thermoplastic styrenic rubber modified polypropylene compound. It is a low flow extrusion grade developed for flexibility and low surface hardness to give it "soft- feel" characteristics. The material has been UV stabilized for intermittent exposure to UV radiation.

Главная Информация			
Добавка	Резина UV Stabilizer		
Характеристики	Хорошая гибкость Низкий поток Низкая Твердость		
Формы	Гранулы		
Метод обработки	Экструзия Экструзионный профиль Экструзионный лист		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес	0.898	g/cm ³	ASTM D792
Массовый расход расплава (MFR) (230°C/2.16 kg)	0.40	g/10 min	ASTM D1238
Твердость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Твердость дюрометра			ASTM D2240
Shore A, 2.00 mm	85		
Shore A, 5 sec, 2.00 mm	82		
Эластомеры	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Tensile Stress ¹			ASTM D412
100% Strain, 2.00 mm	5.00	MPa	
300% Strain, 2.00 mm	6.50	MPa	
Прочность на растяжение ² (Break, 2.00 mm)	8.20	MPa	ASTM D412
Удлинение при растяжении ³ (Break, 2.00 mm)	450	%	ASTM D412
Tear Strength ⁴ (2.00 mm)	40.0	kN/m	ASTM D624
Инъекция	Номинальное значение	Единица измерения	

Рекомендуемый Макс измельчения	10	%
Экструзия	Номинальное значение	Единица измерения
Температура сушки	60.0	°C
Время сушки	2.0	hr
Зона цилиндра 1 темп.	180 to 220	°C
Зона цилиндра 2 температура.	180 to 220	°C
Зона цилиндра 3 темп.	180 to 220	°C
Зона цилиндра 4 темп.	180 to 220	°C
Зона цилиндра 5 темп.	180 to 220	°C
Температура расплава	190 to 210	°C
Температура матрицы	190 to 210	°C

NOTE

1. 500 mm/min
2. 500 mm/min
3. 500 mm/min
4. Die C, 500 mm/min

* 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

