

Retpol® 7839/4 HS UV2

Карбонат кальция

Polypropylene

PolyPacific Pty. Ltd.

Описание материалов:

Seblex 7839/4 HS UV2 is a calcium carbonate filled thermoplastic styrenic rubber modified polypropylene compound which has been oil extended. It is a high flow injection moulding grade. It is also quite shear thinning and has good mould filling capability. It has been developed for flexibility and low surface hardness to give it "soft-feel" characteristics and stabilized for automotive heat ageing and weathering requirements.

Главная Информация			
Наполнитель/армирование	Карбонат кальция		
Добавка	Стабилизатор тепла		
	Резина		
	UV Stabilizer		
Характеристики	Хорошая гибкость		
	Хорошая плавность		
	Стабилизация тепла		
	Высокий поток		
	Низкая Твердость		
Используется	Автомобильные Приложения		
	Инжекционный метод литья		
Формы	Гранулы		
Метод обработки	Литье под давлением		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес	0.968	g/cm ³	ASTM D792
Массовый расход расплава (MFR) (230°C/2.16 kg)	13	g/10 min	ASTM D1238
Твердость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Твердость дюрометра			ASTM D2240
Shore A, 2.00 mm	75		
Shore A, 5 sec, 2.00 mm	73		
Эластомеры	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Tensile Stress ¹			ASTM D412
100% Strain, 2.00 mm	3.30	MPa	
300% Strain, 2.00 mm	4.70	MPa	

Прочность на растяжение ² (Break, 2.00 mm)	6.70	MPa	ASTM D412
Удлинение при растяжении ³ (Break, 2.00 mm)	580	%	ASTM D412
Tear Strength ⁴ (2.00 mm)	33.0	kN/m	ASTM D624

Иньекция	Номинальное значение	Единица измерения
Температура сушки	60.0	°C
Время сушки	1.0 to 2.0	hr
Рекомендуемый Макс измельчения	10	%
Температура обработки (расплава)	190 to 230	°C
Температура формы	15.0 to 50.0	°C
Скорость впрыска	Fast	

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

