

SLOVALEN® PC 93 T 10

10% тальк

Polypropylene

Plastcom

Описание материалов:

Modified PP for injection moulding with the content of 10 % mineral filling, uv stabilized. Increased rigidity, strength and thermal. Decreased shrinkage. Automotive application interior trim. Very good scratch and odor resistant.

Главная Информация			
Наполнитель/армирование	Тальк, 10% наполнитель по весу		
Добавка	UV Stabilizer		
Характеристики	Химически Соединенные		
	Хорошая жесткость		
	Хорошая прочность		
	Низкая усадка		
	Устойчивость к царапинам		
Используется	Автомобильные Приложения		
	Детали интерьера автомобиля		
Внешний вид	Доступные цвета		
	Натуральный цвет		
Метод обработки	Литье под давлением		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Плотность	0.970	g/cm ³	ISO 1183
Массовый расход расплава (MFR) (235°C/2.16 kg)	20	g/10 min	ISO 1133
Формовочная усадка			STM 64 0808
Across Flow	1.3	%	
Flow	0.90	%	
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Модуль растяжения	1600	MPa	ISO 527-2
Tensile Stress (Yield)	22.0	MPa	ISO 527-2
Растяжимое напряжение (Yield)	5.0	%	ISO 527-2
Флекторный модуль	900	MPa	ISO 178
Флекторный стресс	24.0	MPa	ISO 178
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания

Ударная прочность			ISO 179
-20°C	4.0	kJ/m ²	
23°C	10	kJ/m ²	
Charpy Unnotched Impact Strength			ISO 179
-20°C	No Break		
23°C	No Break		
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Температура плавления (DSC)	150	°C	ISO 3146
Иньекция	Номинальное значение	Единица измерения	
Температура сушки	80.0	°C	
Время сушки	4.0	hr	
Температура обработки (расплава)	200 to 250	°C	
Температура формы	30.0 to 50.0	°C	
Давление впрыска	70.0 to 90.0	MPa	

* 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

