

SLOVALEN® PH 78 T 40

40% тальк

Polypropylene

Plastcom

Описание материалов:

Modified homopolymer PP for injection moulding with the content of 40% microground, floated, chemically modified talc. Stable towards detergents. General application in all industry branches. Delivered in natural mode and in the full RAL colour scale.

Главная Информация			
Наполнитель/армирование	Тальк, 40% наполнитель по весу		
Добавка	Неуказанная добавка		
Характеристики	Моющее средство стойкое		
	Общее назначение		
	Гомополимер		
Используется	Общее назначение		
Внешний вид	Доступные цвета		
	Натуральный цвет		
Метод обработки	Литье под давлением		
Идентификатор смолы (ISO 1043)	ПП		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Плотность	1.23	g/cm ³	ISO 1183
Массовый расход расплава (MFR) (230°C/2.16 kg)	10	g/10 min	ISO 1133
Формовочная усадка			STM 64 0808
Across Flow	1.7	%	
Flow	1.4	%	
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Модуль растяжения	3600	MPa	ISO 527-2
Tensile Stress (Yield)	34.0	MPa	ISO 527-2
Растяжимое напряжение (Yield)	4.1	%	ISO 527-2
Флекторный модуль	3700	MPa	ISO 178
Флекторный стресс	47.0	MPa	ISO 178
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Ударная прочность			ISO 179
-20°C	1.0	kJ/m ²	
23°C	4.6	kJ/m ²	

Charpy Unnotched Impact Strength			ISO 179
-20°C	23	kJ/m ²	
23°C	43	kJ/m ²	
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Heat Deflection Temperature (0.45 МПа, Unannealed)	130	°C	ISO 75-2/B
Викат Температура размягчения	160	°C	ISO 306/B
Температура плавления (DSC)	160	°C	ISO 3146
Инъекция	Номинальное значение	Единица измерения	
Температура сушки	70.0	°C	
Время сушки	4.0	hr	
Температура обработки (расплава)	200 to 250	°C	
Температура формы	40.0 to 70.0	°C	
Давление впрыска	70.0 to 120	МПа	

* 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



WeChat