

SLOVALEN® PC 18 FRT 5

Polypropylene

Plastcom

Описание материалов:

Modified copolymer PP for extrusion, contains the modifier of mechanical properties and non halogen and free phosphor flame retardant. Delivered in natural mode and in the full RAL colour scale.

Главная Информация			
Добавка	Огнестойкий Стабилизатор тепла		
Характеристики	Химически Соединенные Сополимер Огнестойкий Без галогенов Стабилизация тепла Низкое (до нет) содержание фосфора		
Внешний вид	Доступные цвета Натуральный цвет		
Метод обработки	Экструзия		
Идентификатор смолы (ISO 1043)	ПП		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Плотность	1.05	g/cm ³	ISO 1183
Массовый расход расплава (MFR) (230°C/2.16 kg)	1.0 to 2.5	g/10 min	ISO 1133
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Модуль растяжения	1500	MPa	ISO 527-2
Tensile Stress (Yield)	17.0	MPa	ISO 527-2
Растяжимое напряжение (Yield)	3.0	%	ISO 527-2
Флекторный модуль	1350	MPa	ISO 178
Флекторный стресс	38.0	MPa	ISO 178
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Ударная прочность			ISO 179
-20°C	3.0	kJ/m ²	
23°C	5.0	kJ/m ²	
Charpy Unnotched Impact Strength			ISO 179

-20°C	18	kJ/m ²	
23°C	46	kJ/m ²	
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Heat Deflection Temperature (0.45 MPa, Unannealed)	54.0	°C	ISO 75-2/B
Викат Температура размягчения	116	°C	ISO 306/B
Воспламеняемость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Огнестойкость (1.60 mm)	V-0		UL 94
Температура зажигания провода свечения (3.00 mm)	960	°C	IEC 60695-2-13
Инъекция	Номинальное значение	Единица измерения	
Температура обработки (расплава)	200 to 250	°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

