

SLOVALEN® EQ 71 N

Low Density Polyethylene + EVA

Plastcom

Описание материалов:

PE modified with EVA. The addition of EVA causes increased impact strength. General application in all industry branches. Delivered in natural mode and in the full RAL colour scale.

Главная Информация			
Характеристики	Общее назначение Хорошая ударпрочность		
Используется	Общее назначение		
Внешний вид	Доступные цвета Натуральный цвет		
Метод обработки	Литье под давлением		
Идентификатор смолы (ISO 1043)	ПП эва		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Плотность	0.930	g/cm ³	ISO 1183
Массовый расход расплава (MFR) (230°C/2.16 kg)	25	g/10 min	ISO 1133
Формовочная усадка			STM 64 0808
Across Flow	3.0	%	
Flow	2.5	%	
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Модуль растяжения	950	MPa	ISO 527-2
Tensile Stress (Yield)	20.0	MPa	ISO 527-2
Растяжимое напряжение (Yield)	400	%	ISO 527-2
Флекторный модуль	950	MPa	ISO 178
Флекторный стресс	25.0	MPa	ISO 178
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Ударная прочность			ISO 179
-20°C	45	kJ/m ²	
23°C	No Break		
Charpy Unnotched Impact Strength			ISO 179
-20°C	No Break		
23°C	No Break		
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания

Heat Deflection Temperature (0.45 MPa, Unannealed)	45.0	°C	ISO 75-2/B
Викат Температура размягчения	75.0	°C	ISO 306/B
Температура плавления (DSC)	120	°C	ISO 3146

Иньекция	Номинальное значение	Единица измерения
Температура сушки	70.0	°C
Время сушки	2.0	hr
Температура обработки (расплава)	170 to 220	°C
Температура формы	30.0 to 50.0	°C
Давление впрыска	50.0 to 80.0	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



WeChat