

Luran® S 767KE

Acrylonitrile Styrene Acrylate

Styrolution

Описание материалов:

Luran S 767KE is particular suitable for co-extrusion with PVC at low temperature. Hereby, it provides a glossy surface finish.

Главная Информация			
Характеристики	Хороший поток Глянцевый		
Используется	Лист		
Формы	Гранулы		
Метод обработки	Кокэструзия		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Плотность	1.07	g/cm ³	ISO 1183
Видимая плотность ¹	0.59	g/cm ³	
Плавкий объем-расход (MVR) (220°C/10.0 kg)	17.0	cm ³ /10min	ISO 1133
Формовочная усадка	0.50 to 0.90	%	ISO 294-4
Поглощение воды			ISO 62
Saturation, 23°C	1.7	%	
Equilibrium, 23°C, 50% RH	0.35	%	
Твердость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Твердость мяча	80.0	MPa	ISO 2039-1
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Модуль растяжения	2300	MPa	ISO 527-2
Tensile Stress (Yield, 23°C)	50.0	MPa	ISO 527-2
Растяжимое напряжение (Yield, 23°C)	3.3	%	ISO 527-2
Растяжимый ползучий модуль (1000 hr)	1400	MPa	ISO 899-1
Флекторный стресс	70.0	MPa	ISO 178
Пленки	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Растяжимое удлинение-MD (Break)	8.0	%	
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Ударная прочность			ISO 179
-30°C	4.0	kJ/m ²	
23°C	10	kJ/m ²	
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Heat Deflection Temperature			

0.45 MPa, Annealed	101	°C	ISO 75-2/B
1.8 MPa, Annealed	97.0	°C	ISO 75-2/A
Викат Температура размягчения			
--	105	°C	ISO 306/A50
--	98.0	°C	ISO 306/B50
CLTE-Поток	8.0E-5 to 1.1E-4	cm/cm/°C	ISO 11359-2
Теплопроводность	0.17	W/m/K	DIN 52612

Электрический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельное сопротивление поверхности	1.0E+13	ohms	IEC 60093
Сопротивление громкости	1.0E+14	ohms-cm	IEC 60093
Диэлектрическая постоянная (100 Hz)	3.70		IEC 60250
Коэффициент рассеивания			IEC 60250
100 Hz	0.011		
1 MHz	0.024		

Иньекция	Номинальное значение	Единица измерения
Температура сушки	80.0	°C
Время сушки	2.0 to 4.0	hr
Температура обработки (расплава)	240 to 280	°C
Температура формы	60.0	°C
Injection Velocity	200	mm/sec

NOTE

1. With external lubricant

* 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

