

## Electroblend® HIPS-4900

High Impact Polystyrene

Colour Image Plastic Compound Sdn. Bhd. (CIPC)

### Описание материалов:

Electroblend® HIPS-4900 is an antistatic high impact polystyrenen compound.

Главная Информация			
Добавка	Антистатический		
Характеристики	Антистатический		
Используется	Автомобильные Приложения		
	Электрическое/электронное применение		
Формы	Гранулы		
Метод обработки	Литье под давлением		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес	1.00	g/cm <sup>3</sup>	ASTM D792
Формовочная усадка-Поток (3.20 mm)	0.40 to 0.70	%	ASTM D955
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Прочность на растяжение	28.0	MPa	ASTM D638
Удлинение при растяжении (Break)	73	%	ASTM D638
Флекторный модуль	2520	MPa	ASTM D790
Flexural Strength	44.0	MPa	ASTM D790
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Зубчатый изод Impact (23°C)	140	J/m	ASTM D256
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Температура отклонения при нагрузке (1.8 MPa, Unannealed, 4.00 mm)	80.0	°C	ASTM D648
Электрический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельное сопротивление поверхности	1.0E+6 to 1.0E+10	ohms	ASTM D257
Воспламеняемость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Огнестойкость (1.60 mm)	HB		UL 94
Иньекция	Номинальное значение	Единица измерения	
Температура сушки	80.0	°C	
Время сушки	2.0 to 4.0	hr	
Задняя температура	200 to 205	°C	
Средняя температура	205 to 210	°C	
Передняя температура	210 to 220	°C	
Температура сопла	220 to 230	°C	

---

Температура обработки (расплава)	200 to 230	°C
Температура формы	60.0	°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

