

SureSpec LLC6-200

Linear Low Density Polyethylene

Genesis Polymers

Описание материалов:

LLC6-200 is a certified prime resin designed for injection molding applications requiring low warpage, low temperature resistance and easy processability over a wide range of molding conditions. Recommended processing temperature is 180 to 220°C., with mold at 20 to 40°C.

Главная Информация			
Характеристики	Хорошая технологичность Низкая плотность Низкая термостойкость Низкий уровень защиты		
Формы	Гранулы		
Метод обработки	Литье под давлением		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Плотность	0.924	g/cm ³	ASTM D1505
Массовый расход расплава (MFR) (190°C/2.16 kg)	20	g/10 min	ASTM D1238
Экологическое сопротивление растрескиванию (50°C, F50)	19.0	hr	ASTM D1693
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Прочность на растяжение ¹ (Yield)	12.4	MPa	ASTM D638
Удлинение при растяжении ² (Break)	500	%	ASTM D638
Флекторный модуль-1% Secant ³	448	MPa	ASTM D790
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Прочность на растяжение	71.5	kJ/m ²	ASTM D1822
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Температура ломкости	-90.0	°C	ASTM D746
Викат Температура размягчения	123	°C	ASTM D1525
Инъекция	Номинальное значение	Единица измерения	
Температура обработки (расплава)	180 to 220	°C	
Температура формы	20.0 to 40.0	°C	
NOTE			
1.	50 mm/min		
2.	50 mm/min		
3.	1.3 mm/min		

* 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

