

## Latilub 30/R-07 GRT

General Purpose Polystyrene

LATI S.p.A.

### Описание материалов:

Self-lubricating product based on Polystyrene (PS). Graphite / PTFE.

Главная Информация			
Добавка	PTFE графитовая смазка		
Характеристики	Смазка		
	Самосмазывающийся		
Метод обработки	Литье под давлением		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Плотность	1.08	g/cm <sup>3</sup>	ISO 1183
Формовочная усадка			ISO 294-4
Across Flow	0.70 to 0.90	%	
Flow	0.70 to 0.90	%	
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Модуль растяжения (23°C)	2300	MPa	ISO 527-2
Tensile Stress (Break, 23°C)	20.0	MPa	ISO 527-2
Растяжимое напряжение			ISO 527-2
Yield, 23°C	1.0	%	
Break, 23°C	30	%	
Коэффициент трения			ASTM D1894
vs. Itself - Dynamic	0.11		
vs. Itself - Static	0.18		
Коэффициент износа	1.02E-6	cm <sup>3</sup> -min/kg·m·h	ASTM D3702
Mold Shrinkage Pressure	60.0	MPa	ISO 294-4
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Ударная прочность (23°C)	7.0	kJ/m <sup>2</sup>	ISO 179/1eA
Charpy Unnotched Impact Strength (23°C)	50	kJ/m <sup>2</sup>	ISO 179/1eU
Зубчатый изод Impact (23°C)	110	J/m	ASTM D256A
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Heat Deflection Temperature			
0.45 MPa, Unannealed	85.0	°C	ISO 75-2/B
1.8 MPa, Unannealed	75.0	°C	ISO 75-2/A
Викат Температура размягчения	90.0	°C	ISO 306/B50

Иньекция	Номинальное значение	Единица измерения
Температура сушки	70.0 to 80.0	°C
Время сушки	3.0	hr
Температура обработки (расплава)	220 to 260	°C
Температура формы	40.0 to 60.0	°C
Скорость впрыска	Moderate	

\* 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