

## POLYfil PP EIP12030F

30% полезных ископаемых

Polypropylene + EPDM Rubber

Polykemi AB

### Описание материалов:

PP/EPDM Mineral reinforced

Главная Информация			
Наполнитель/армирование	Минеральный, 30% наполнитель по весу		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Плотность	1.10	g/cm <sup>3</sup>	ISO 1183
Массовый расход расплава (MFR) (230°C/2.16 kg)	12	g/10 min	ISO 1133
Формовочная усадка			ISO 294-4
Across Flow	0.80 to 1.0	%	
Flow	0.80 to 1.0	%	
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Tensile Stress	26.0	MPa	ISO 527-2
Растяжимое напряжение			ISO 527-2
Yield	5.0	%	
Break	16	%	
Флекторный модуль (23°C)	2500	MPa	ISO 178
Флекторный стресс	45.0	MPa	ISO 178
Устойчивость к царапинам-10 N тонкая структура	6.90	dL	ISO 1518/D65
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Ударная прочность			ISO 179
-20°C	3.0	kJ/m <sup>2</sup>	
23°C	11	kJ/m <sup>2</sup>	
Charpy Unnotched Impact Strength			ISO 179
-20°C	24	kJ/m <sup>2</sup>	
23°C	No Break		
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Heat Deflection Temperature <sup>1</sup>			
0.45 MPa, Unannealed	116	°C	ISO 75-2/B
1.8 MPa, Unannealed	64.0	°C	ISO 75-2/A
Викат Температура размягчения			
--	145	°C	ISO 306/A50

--	75.0	°C	ISO 306/B50
CLTE-Поток	5.5E-5 to 7.5E-5	cm/cm/°C	Internal Method
<b>Воспламеняемость</b>	<b>Номинальное значение</b>	<b>Единица измерения</b>	<b>Метод испытания</b>
Температура зажигания провода свечения (2.00 mm)	750	°C	IEC 60695-2-13
<b>NOTE</b>			
1.	120°C/hr		

\* 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

