

POLYfii PP HBK30030

30% наполнитель

Polypropylene Homopolymer

Polykemi AB

Описание материалов:

Multifiller High gloss

Главная Информация			
Наполнитель/армирование	Наполнитель, 30% наполнитель по весу		
Характеристики	Глянцевый		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Плотность	1.18	g/cm ³	ISO 1183
Массовый расход расплава (MFR) (230°C/2.16 kg)	30	g/10 min	ISO 1133
Формовочная усадка			ISO 294-4
Across Flow	1.1 to 1.3	%	
Flow	1.1 to 1.3	%	
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Tensile Stress	24.0	MPa	ISO 527-2
Растяжимое напряжение			ISO 527-2
Yield	8.0	%	
Break	18	%	
Флекторный модуль (23°C)	2300	MPa	ISO 178
Флекторный стресс	47.0	MPa	ISO 178
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Ударная прочность			ISO 179
-20°C	2.0	kJ/m ²	
23°C	3.0	kJ/m ²	
Charpy Unnotched Impact Strength			ISO 179
-20°C	12	kJ/m ²	
23°C	29	kJ/m ²	
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Heat Deflection Temperature ¹			
0.45 MPa, Unannealed	120	°C	ISO 75-2/B
1.8 MPa, Unannealed	61.0	°C	ISO 75-2/A
Викат Температура размягчения			
--	152	°C	ISO 306/A50
--	96.0	°C	ISO 306/B50

Воспламеняемость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Огнестойкость (1.60 mm)	HB		UL 94
Температура зажигания провода свечения (2.00 mm)	750	°C	IEC 60695-2-13

NOTE

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

