

POLYfill PP HIP15025 HC

25% наполнитель

Polypropylene

Polykemi AB

Описание материалов:

POLYfill PP HIP15025 HC is a Polypropylene product filled with 25% filler. It is available in Asia Pacific or Europe. Primary characteristic: flame rated.

Главная Информация			
Наполнитель/армирование	Наполнитель, 25% наполнитель по весу		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Плотность	1.10	g/cm ³	ISO 1183
Массовый расход расплава (MFR) (230°C/2.16 kg)	15	g/10 min	ISO 1133
Формовочная усадка			ISO 294-4
Across Flow	1.0 to 1.2	%	
Flow	1.0 to 1.2	%	
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Tensile Stress	36.0	MPa	ISO 527-2
Растяжимое напряжение			ISO 527-2
Yield	5.5	%	
Break	5.5	%	
Флекторный модуль (23°C)	4100	MPa	ISO 178
Флекторный стресс	65.0	MPa	ISO 178
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Ударная прочность (23°C)	4.0	kJ/m ²	ISO 179
Charpy Unnotched Impact Strength (23°C)	25	kJ/m ²	ISO 179
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Heat Deflection Temperature ¹			
0.45 MPa, Unannealed	144	°C	ISO 75-2/B
1.8 MPa, Unannealed	93.0	°C	ISO 75-2/A
Викат Температура размягчения			
--	157	°C	ISO 306/A50
--	115	°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

