

POLYfill PP CQX15015 R3 UV

15% полезных ископаемых

Polypropylene

Polykemi AB

Описание материалов:

Mineral reinforced Scratch resistant

Главная Информация			
Наполнитель/армирование	Минеральный, 15% наполнитель по весу		
Характеристики	Устойчивость к царапинам		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Плотность	1.00	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	1.4 to 1.6	%	
Flow	1.4 to 1.6	%	
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Tensile Stress	20.0	MPa	ISO 527-2
Растяжимое напряжение			ISO 527-2
Yield	9.0	%	
Break	31	%	
Флекторный модуль (23°C)	1300	MPa	ISO 178
Флекторный стресс	34.0	MPa	ISO 178
Устойчивость к царапинам-10 N тонкая структура	< 0.100	dL	ISO 1518/D65
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Ударная прочность			ISO 179
-20°C	6.0	kJ/m ²	
23°C	16	kJ/m ²	
Charpy Unnotched Impact Strength			ISO 179
-20°C	54	kJ/m ²	
23°C	No Break		
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Heat Deflection Temperature ¹			
0.45 MPa, Unannealed	104	°C	ISO 75-2/B
1.8 MPa, Unannealed	50.0	°C	ISO 75-2/A
Викат Температура размягчения			

--	145	°C	ISO 306/A50
--	68.0	°C	ISO 306/B50
CLTE-Поток	9.0E-5 to 1.1E-4	cm/cm/°C	Internal Method
Воспламеняемость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Температура зажигания провода свечения (2.20 mm)	650	°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

