

SCANBLEND P AP2060 F30B

30% стекловолокно

Polybutylene Terephthalate + ASA

Polykemi AB

Описание материалов:

PBT/ASA Glass fibre reinforced

Главная Информация			
UL YellowCard	E122538-100689229		
Наполнитель/армирование	Стекловолокно, 30% наполнитель по весу		
Номер файла UL	E122538		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Плотность	1.48	g/cm ³	ISO 1183
Массовый расход расплава (MFR) (275°C/2.16 kg)	12	g/10 min	ISO 1133
Формовочная усадка			ISO 294-4
Across Flow	0.60 to 0.80	%	
Flow	0.10 to 0.30	%	
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Tensile Stress	114	MPa	ISO 527-2
Растяжимое напряжение			ISO 527-2
Yield	7.0	%	
Break	8.0	%	
Флекторный модуль (23°C)	9800	MPa	ISO 178
Флекторный стресс	184	MPa	ISO 178
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Ударная прочность			ISO 179
-30°C	8.0	kJ/m ²	
23°C	10	kJ/m ²	
Charpy Unnotched Impact Strength			ISO 179
-30°C	60	kJ/m ²	
23°C	48	kJ/m ²	
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Heat Deflection Temperature ¹			
0.45 MPa, Unannealed	215	°C	ISO 75-2/B
1.8 MPa, Unannealed	195	°C	ISO 75-2/A
Викат Температура размягчения			
--	215	°C	ISO 306/A50

--	185	°C	ISO 306/B50
Воспламеняемость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Огнестойкость (1.60 mm)	НВ		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

