

## SCANFILL FOIL ABYX52C1

52% наполнитель

Polypropylene

Polykemi AB

### Описание материалов:

Thermoforming grade

Главная Информация			
Наполнитель/армирование	Наполнитель, 52% наполнитель по весу		
Метод обработки	Термоформовка		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Плотность	1.40	g/cm <sup>3</sup>	ISO 1183
Массовый расход расплава (MFR) (230°C/2.16 kg)	2.0	g/10 min	ISO 1133
Формовочная усадка			ISO 2577
Across Flow	0.80 to 1.1	%	
Flow	0.80 to 1.1	%	
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Tensile Stress	23.0	MPa	ISO 527-2
Растяжимое напряжение			ISO 527-2
Yield	4.0	%	
Break	5.0	%	
Флекторный модуль (23°C)	3900	MPa	ISO 178
Флекторный стресс	43.0	MPa	ISO 178
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Ударная прочность			ISO 179
-20°C	2.0	kJ/m <sup>2</sup>	
23°C	4.0	kJ/m <sup>2</sup>	
Charpy Unnotched Impact Strength			ISO 179
-20°C	9.0	kJ/m <sup>2</sup>	
23°C	16	kJ/m <sup>2</sup>	
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Heat Deflection Temperature <sup>1</sup>			
0.45 MPa, Unannealed	122	°C	ISO 75-2/B
1.8 MPa, Unannealed	76.0	°C	ISO 75-2/A
Викат Температура размягчения			
--	133	°C	ISO 306/A50
--	89.0	°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)	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

