

POLYfil PP TOUCH 25325 R3

25% стекловолокно

Polypropylene

Polykemi AB

Описание материалов:

Glass fibre-reinforced Scratch resistant

Главная Информация			
Наполнитель/армирование	Стекловолокно, 25% наполнитель по весу		
Характеристики	Устойчивость к царапинам		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Плотность	1.07	g/cm ³	ISO 1183
Массовый расход расплава (MFR) (230°C/2.16 kg)	2.0	g/10 min	ISO 1133
Формовочная усадка			ISO 294-4
Across Flow	0.70 to 0.90	%	
Flow	0.10 to 0.30	%	
Твердость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Твердость дюрометра (Shore D, 15 sec)	53		ASTM D2240
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Флекторный модуль (23°C)	2300	MPa	ISO 178
Флекторный стресс	43.0	MPa	ISO 178
Устойчивость к царапинам-10 N шероховатая структура ¹	< 0.200	dL	ISO 1518/D65
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Ударная прочность			ISO 179
-30°C	25	kJ/m ²	
23°C	31	kJ/m ²	
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Heat Deflection Temperature ² (0.45 MPa, Unannealed)	130	°C	ISO 75-2/B
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.	Test performed on black plaques with fine (Standex MT9078) and rough (Standex MT11435) structure		

2.

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

