

POLYFORT® FPP 1006U - 315 black 73135 EU FORD JA6A

20% тальк

Polypropylene Homopolymer

A. Schulman Europe

Описание материалов:

20% talc filled PP Homo Compound, UV stabilized

Главная Информация			
Наполнитель/армирование	Тальк наполнитель, 20% наполнитель по весу		
Метод обработки	Литье под давлением		
Идентификатор смолы (ISO 1043)	PP T20 UV		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Плотность	1.05	g/cm ³	ISO 1183/A
Плавкий объем-расход (MVR) (230°C/2.16 kg)	14.0	cm ³ /10min	ISO 1133
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Модуль растяжения	2600	MPa	ISO 527-2/1A/1
Tensile Stress (Yield)	28.0	MPa	ISO 527-2/1A/50
Растяжимое напряжение (Yield)	5.0	%	ISO 527-2/1A/50
Флекторный модуль ¹	2900	MPa	ISO 178
Флекторный стресс ²			ISO 178
3.5% strain	45.0	MPa	ISO 178
5.8% strain	50.0	MPa	ISO 178
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Ударная прочность (23°C)	2.1	kJ/m ²	ISO 179/1eA
Charpy Unnotched Impact Strength (23°C)	32	kJ/m ²	ISO 179/1eU
Зубчатый изод Impact (23°C)	2.3	kJ/m ²	ISO 180/1A
Незубчатый изод ударная прочность (23°C)	24	kJ/m ²	ISO 180/1U
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Heat Deflection Temperature			
0.45 MPa, not annealed	123	°C	ISO 75-2/Bf
1.8 MPa, not annealed	65.0	°C	ISO 75-2/ Af
Викат Температура размягчения			
--	152	°C	ISO 306/A50
--	93.0	°C	ISO 306/B50

Воспламеняемость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Скорость горения	43	mm/min	ISO 3795

Дополнительная информация

- 1.)
Not for use in food contact applications2.)
Not for use in medical or pharmaceutical applications

NOTE

1. 2.0 mm/min
2. 2.0 mm/min

* 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



WeChat