

Fiberfil® PP-60/TC/20/VO/ND

20% тальк

Polypropylene Homopolymer

Fiberfil® Engineered Plastics Inc.

Описание материалов:

Fiberfil® PP-60/TC/20/VO/ND is a Polypropylene Homopolymer (PP Homopolymer) material filled with 20% talc. It is available in North America. Important attributes of Fiberfil® PP-60/TC/20/VO/ND are:

Flame Rated

Flame Retardant

Homopolymer

Главная Информация			
Наполнитель/армирование	Тальк, 20% наполнитель по весу		
Характеристики	Огнестойкий		
	Гомополимер		
Формы	Гранулы		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес	1.50	g/cm ³	ASTM D792
Массовый расход расплава (MFR) (230°C/2.16 kg)	16	g/10 min	ASTM D1238
Формовочная усадка-Поток			ASTM D955
3.18 mm	1.0	%	
6.35 mm	1.2	%	
Поглощение воды (24 hr)	0.030	%	ASTM D570
Твердость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Твердость Роквелла (R-Scale)	90 to 95		ASTM D785
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Модуль растяжения (23°C)	3790	MPa	ASTM D638
Прочность на растяжение (23°C)	24.8	MPa	ASTM D638
Удлинение при растяжении (Yield, 23°C)	10	%	ASTM D638
Флекторный модуль-Касательная (23°C)	3590	MPa	ASTM D790
Flexural Strength (23°C)	44.1	MPa	ASTM D790
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Зубчатый изод Impact (23°C, 3.18 mm)	13	J/m	ASTM D256
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Температура отклонения при нагрузке			ASTM D648
0.45 MPa, Unannealed	132	°C	
1.8 MPa, Unannealed	93.3	°C	

Воспламеняемость	Номинальное значение	Метод испытания
Огнестойкость (1.50 mm)	V-0	UL 94

* 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

