

Polifor® 12 CA/40 H-D NATURALE Y1

42% Карбонат Кальция

Polypropylene Homopolymer

SO.F.TER. SPA

Описание материалов:

Polypropylene homopolymer, 42% calcium carbonate filled, heat and detergent stabilized

Главная Информация			
Наполнитель/армирование	Карбонат кальция, 42% наполнитель по весу		
Добавка	Стабилизатор тепла		
Характеристики	Мощнее средство стойкое Стабилизация тепла Гомополимер		
Используется	Приборы		
Рейтинг агентства	EC 1907/2006 (REACH)		
Внешний вид	Натуральный цвет		
Метод обработки	Литье под давлением		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес	1.25	g/cm ³	ASTM D792
Массовый расход расплава (MFR) (230°C/2.16 kg)	12	g/10 min	ASTM D1238
Формовочная усадка	1.3	%	Internal Method
Содержание золы	42	%	Internal Method
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Модуль растяжения	3400	MPa	ASTM D638
Прочность на растяжение			ASTM D638
Yield	22.0	MPa	
Break	17.0	MPa	
Удлинение при растяжении (Break)	60	%	ASTM D638
Флекторный модуль	2500	MPa	ASTM D790
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Зубчатый изод Impact (23°C)	32	J/m	ASTM D256
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Температура отклонения при нагрузке (1.8 MPa, Unannealed)	120	°C	ASTM D648
Викат Температура размягчения	100	°C	ASTM D1525 ¹
Воспламеняемость	Номинальное значение	Метод испытания	

Огнестойкость		UL 94
1.60 mm	HB	
3.20 mm	HB	

Инъекция	Номинальное значение	Единица измерения
Температура сушки	80.0	°C
Время сушки	3.0	hr
Задняя температура	190	°C
Средняя температура	210	°C
Передняя температура	230	°C
Температура формы	50.0 to 70.0	°C

NOTE

1. Rate A (50°C/h), Loading 2 (50 N)

* 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

