

Niplene C40

40% Карбонат Кальция

Polypropylene Homopolymer

Soredi S.p.a.

Описание материалов:

Polypropylene homopolymer, filled with 40% calcium carbonate, for the injection moulding of items of medium hardness and good aesthetical surface.

Главная Информация			
Наполнитель/армирование	Карбонат кальция, 40% наполнитель по весу		
Характеристики	Хорошая поверхность		
	Гомополимер		
	Средняя твердость		
Формы	Гранулы		
Метод обработки	Литье под давлением		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес	1.36	g/cm ³	ASTM D792
Массовый расход расплава (MFR) (230°C/2.16 kg)	9.0	g/10 min	ASTM D1238
Формовочная усадка-Поток	0.70 to 1.2	%	ASTM D955
Твердость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Твердость Роквелла (R-Scale)	105		ASTM D785
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Прочность на растяжение ¹ (Yield)	20.0	MPa	ASTM D638
Удлинение при растяжении ² (Break)	40	%	ASTM D638
Флекторный модуль ³	3000	MPa	ASTM D790
Flexural Strength ⁴ (Break)	45.0	MPa	ASTM D790
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Зубчатый изод Impact (23°C, 3.20 mm)	25	J/m	ASTM D256
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Температура отклонения при нагрузке (1.8 MPa, Unannealed)	68.0	°C	ASTM D648
Викат Температура размягчения	110	°C	ASTM D1525 ⁵
NOTE			
1.	50 mm/min		
2.	50 mm/min		
3.	1.3 mm/min		
4.	1.3 mm/min		

5. Rate B (120°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

