

HAIPLEN EP50 C2

10% Карбонат Кальция

Polypropylene Copolymer

Taro Plast S.p.A.

Описание материалов:

HAIPLEN EP50 C2 is a Polypropylene Copolymer (PP Copolymer) product filled with 10% calcium carbonate. It can be processed by injection molding and is available in Europe.

Characteristics include:

Flame Rated

Copolymer

Good Aesthetics

Главная Информация			
Наполнитель/армирование	Карбонат кальция, 10% наполнитель по весу		
Характеристики	Сополимер		
	Хорошая поверхность		
	Средний поток		
Внешний вид	Доступные цвета		
Метод обработки	Литье под давлением		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Плотность	0.970	g/cm ³	ISO 1183
Массовый расход расплава (MFR) (230°C/2.16 kg)	10	g/10 min	ISO 1133
Формовочная усадка			Internal Method
Across Flow	1.2	%	
Flow	1.2	%	
Поглощение воды (23°C, 24 hr)	0.050	%	ISO 62
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Tensile Stress (Yield)	35.0	MPa	ISO 527-2/50
Флекторный модуль ¹	1400	MPa	ISO 178
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Зубчатый изод Impact (23°C)	90	J/m	ASTM D256
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Heat Deflection Temperature (1.8 MPa, Unannealed)	65.0	°C	ISO 75-2/A
Викат Температура размягчения			
--	154	°C	ISO 306/A50
--	75.0	°C	ISO 306/B50
CLTE-Поток	6.0E-5	cm/cm/°C	ISO 11359-2

Воспламеняемость	Номинальное значение	Метод испытания
Огнестойкость (1.60 mm)	HB	UL 94
Иньекция	Номинальное значение	Единица измерения
Температура сушки-Предварительный нагреватель	70.0 to 80.0	°C
Время сушки-Предварительный нагреватель	1.0	hr
Температура обработки (расплава)	190 to 220	°C
Температура формы	30.0 to 50.0	°C
Скорость впрыска	Moderate-Fast	

NOTE

1. 1.0 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

