

ISPLEN® PM 250 AX

20% полезных ископаемых

Polypropylene Homopolymer

REPSOL

Описание материалов:

Polypropylene homopolymer, 20% mineral fillers reinforced and medium melt flow rate. ISPLEN PM250 AX shows a high stiffness, as well as a low warpage and shrinkage behaviour.

The product is high heat stabilised specially designed for being in contact with detergents.

APPLICATIONS

Electrical appliances in contact with detergents.

Technical pieces, in general.

Главная Информация	
Наполнитель/армирование	Минеральный, 20% наполнитель по весу
Добавка	Стабилизатор тепла
Характеристики	Стабилизация тепла
	Высокая жесткость
	Низкая усадка
	Низкий уровень защиты
	Средний поток
Используется	Компоненты прибора
	Электрическое/электронное применение
	Инженерные детали

Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Плотность	1.04	g/cm ³	ISO 1183
Массовый расход расплава (MFR) (230°C/2.16 kg)	5.0	g/10 min	ISO 1133
Формовочная усадка ¹	0.90 to 1.5	%	ISO 2577
Твердость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Твердость по суше (Shore D, 15 sec)	72		ISO 868
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Tensile Stress (Yield)	32.0	MPa	ISO 527-2
Растяжимое напряжение (Yield)	6.0	%	ISO 527-2
Флекторный модуль	2800	MPa	ISO 178
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Зубчатый изод ударная прочность			ISO 180
	0°C	3.0	kJ/m ²
	23°C	3.5	kJ/m ²

Незубчатый изод ударная прочность			ISO 180
0°C	20	kJ/m ²	
23°C	35	kJ/m ²	
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Heat Deflection Temperature			
0.45 MPa, Unannealed	114	°C	ISO 75-2/B
1.8 MPa, Unannealed	60.0	°C	ISO 75-2/A
Викат Температура размягчения			
--	155	°C	ISO 306/A120
--	98.0	°C	ISO 306/B120

NOTE

1. 150x100x3mm

* 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

