

ISPLEN® PM 275 AW

20% полезных ископаемых

Polypropylene Copolymer

REPSOL

Описание материалов:

Polypropylene copolymer compound, with 20% mineral fillers reinforced and medium melt flow rate.

ISPLEN® PM275 AW gives a good compromise between stiffness and impact strength, a low warpage and shrinkage behaviour. The product is high UV stabilised.

APPLICATIONS

Automotive: Interior trims and panels.

Technical pieces, in general.

Главная Информация	
Наполнитель/армирование	Минеральный, 20% наполнитель по весу
Добавка	UV Stabilizer
Характеристики	Хорошая ударпрочность
	Хорошая жесткость
	Низкая усадка
	Низкий уровень защиты
	Средний поток
Используется	Автомобильные Приложения Детали интерьера автомобиля 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)	15	g/10 min	ISO 1133
Формовочная усадка ¹	1.0 to 1.1	%	ISO 2577
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Флекторный модуль	2300	MPa	ISO 178
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Ударная прочность			ISO 179
-20°C	4.0	kJ/m ²	
0°C	5.0	kJ/m ²	
23°C	9.0	kJ/m ²	
Charpy Unnotched Impact Strength			ISO 179
-20°C	70	kJ/m ²	
0°C	95	kJ/m ²	

23°C	No Break		
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Heat Deflection Temperature			
0.45 MPa, Unannealed	102	°C	ISO 75-2/B
1.8 MPa, Unannealed	58.0	°C	ISO 75-2/A
Викат Температура размягчения			
--	146	°C	ISO 306/A120
--	71.0	°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



WeChat